



CÂMARA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA

Solicitação de Contratação

REQ. INTERNA Nº
ADMINIST/00028REQUISIÇÃO
0157/2021C. M. J. F.
DIVISÃO DE COMPRAS
Folha nº: 195
Matrícula: 277
Rúbrica: [assinatura]

Especificação do Serviço

Quantidade	Unidade	Especificações
1	unidade	Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.
1	unidade	Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.

Requisitado por: Jose Carlos De Paula

Setor: Diretoria Administrativa

Justificativa:
Em AnexoJosé Carlos de Paula
Diretor Administrativo
Câmara Municipal de Juiz de Fora

há previsão para contratação desse mesmo serviço durante outros meses do ano?

Sim ☐ Quantos meses?Não ☒

Data da Requisição.: 17/09/2021

Fiscalizador da contratação: [assinatura] Data em: 17/09/2021

Nilson Ferreira Neto - Diretor Administrativo Adjunto

Assinatura do Requisitante
Nilson Ferreira Neto
Diretor Administrativo Adjunto
Assinatura do Fiscalizador da Contratação

COTAÇÃO DE PREÇOS

Proponente	Informante	Praça	V. Unitário	Desconto	Total
Preço Médio Estimado	Vários		Em anexo	0,00	R\$ 314.155,33

Dados da empresa vencedora:

Razão Social: Preço Médio Estimado

Condições de Pagamento:

Validade da proposta:

CNPJ: 00000000000000

Previsão

Rep. Legal: x x x x x x

Banco: x x x x x x

Conta: x x x x

Agência: x x x x

Preços coletados por: Alexandre Rodrigues dos Santos

Observações:

EM ANEXO.

Nota fiscal correspondente: serviços

Data: 23/02/2022

Alexandre Rodrigues dos Santos
Chefe da Divisão de ComprasRecurso Orçamentário: 01.122.0007
2004.3.3.90.39. Out. ouo. the p
juridico

Data: 23/02/22

Carolina Lopes de Souza
Chefe Div. Prog. Liquidação da Despesa

Recursos Financeiros:

Sim ☒ Não ☐

Data: 23/02/2022

Márcia Valéria Maria
Chefe de Divisão de ContabilidadeDe acordo c/ a contratação
da compra/serviçoSim ☒ Não ☐

Data: 23/02/2022

Jose Carlos De Paula
Diretor(a) Administrativo(a)

Autorização para: [assinatura]

Data: 23/02/2022

Em: [assinatura]

Juraci Scheffer
Presidente da CâmaraJosé Carlos de Paula
Diretor Administrativo
Câmara Municipal de Juiz de Fora

EM BRANCO

ANEXO – Observações
Solicitação de Contratação nº 157/2021

Considerando o Memorando nº 762/2021-DA nfn, e o que já foi apontado nas Observações conforme fls. 68 e 167 dos autos, a Divisão de Compras informa que refez contato com as 03 (três) empresas que ofertaram orçamento, que nos retornaram com a informação em itens, conforme solicitado pelo setor requisitante, Informamos adicionalmente que a pesquisa de mercado realizada é conforme a descrição do objeto fornecida pelo setor requisitante.

Dos orçamentos obtidos com as empresas, todas são locais ou regionais, sendo que 02 (duas) são de porte DEMAIS e 01 (uma) de porte ME, e desta forma, o processo será destinado para ampla concorrência, pois não cabe o benefício da exclusividade para empresas de porte ME e EPP conforme art. 48, inciso I, da LC nº 123/06.

Pesquisa em Bancos de Preços/TCEMG e atas/contratos de outros órgãos públicos não retornaram resultado devido à situação específica do objeto apresentado pelo setor requisitante, pois não foi possível encontrar situação similar.

Em razão da divisão em itens e do novo valor encontrado, sob a nova análise e tratamento de dados colhidos, através do filtro dos preços pelo Coeficiente de Variação (CV), em que é adotado o limite de 25% do Coeficiente de Variação como padrão, pois quanto menor o CV mais homogênea é a amostra de dados, não houve descarte de preços, informamos que para o item 1 – desenvolvimento de projeto, não foi possível obter um CV menor que 25%, em razão da pesquisa ter sido apenas com 3 preços, e desta forma será utilizado a Mediana para o cálculo do preço médio (que com 03 preços, são excluídos o de maior valor e o de menor valor para cada item), conforme o Manual de Orientação: Pesquisa de Preços, 4º edição, publicado pelo Superior Tribunal de Justiça e disponível em <https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/issue/archive>. Já para o item 2 – modificação de rede, o CV é compatível e foi utilizado a média dos preços.

Informamos também que o relatório de Preço Médio Estimado, conforme fls. 191 dos autos, é gerado pelo sistema interno de requisições de compras da CMJF, e considera todos os preços coletados e não realiza descartes utilizando o método do Coeficiente de Variação, e a tabela da fl. 192 dos autos, complementa esta informação para o cálculo do preço médio estimado total, demonstrando o cálculo da mediana para o item 1 – desenvolvimento de projeto.

Desta forma, o preço médio estimado resultante é de R\$ 314.155,33 (trezentos e quatorze mil, cento e cinquenta e cinco reais e trinta e três centavos), sendo R\$ 14.622,00 (quatorze mil, seiscentos e vinte dois reais) para o item 1 (desenvolvimento

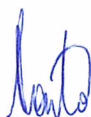
CÂMARA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA

DIVISÃO DE COMPRAS

de projeto) e R\$ 299.533,33 (duzentos e noventa e nove mil, quinhentos e trinta e três reais e trinta e três centavos) para o item 2 (modificação de rede).

Após cotação de preços em empresas do ramo, esta Divisão, baseada nos orçamentos obtidos em anexo, concluiu que o preço médio estimado é compatível com o praticado no mercado. Desta forma, encaminhamos a Solicitação de Contratação para procedimentos legais.

Juiz de Fora, 23 de Fevereiro de 2022.



Alexandre Rodrigues dos Santos
Chefe da Divisão de Compras



CÂMARA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA

Cotação de Preços

C. M. J. F.

TOMADA DE PREÇOS

Folha nº: 103

Matrícula: 2318

REQ. INTERNA Nº

ADMINIST/00028

REQUISIÇÃO

0157/2021

Requisitado por: Jose Carlos De Paula

Setor: Diretoria Administrativa

Justificativa

Considerando que o Palácio Barbosa Lima passará por ampla reforma das Fachadas de modo a requalificar e valorizar o Patrimônio Histórico, inclusive com "Projeto de Iluminoteca" a fim de valorizar os adornos e os elementos arquitetônicos, necessário se faz a retirada do poste e o emaranhado de fiação da frente do Prédio Histórico, pois a infraestrutura destoa do período em que o bem foi construído e não compunha o cenário histórico da época da construção. O poste e as demais infraestruturas atrapalham as visadas, prejudicando o entendimento pelo observador ou sua apreensão do bem tombado, além de causar a poluição visual em frente à sua fachada frontal. Os elementos também causam grande impacto negativo na paisagem cultural urbana composta pelo perímetro onde situa-se o bem, prejudicando a relevância em preservar a ambiência Urbana em comunicação com outros Patrimônios Tombados, quais sejam: o Prédio onde funcionou a Prefeitura Municipal e atualmente a Funalfa e o Parque Halfeld. No entanto, para retirada do Poste foi necessária buscar orçamento com a CEMIG, que detém o controle dos meios, por ser a única concessionária de prestação do serviço e única autorizada a executar o serviço. A empresa apresentou o orçamento contemplando como única solução a passagem da fiação através de rede subterrânea, cujo valor de material e serviço importará na quantia de R\$59.397,12 (cinquenta e nove mil, trezentos e noventa e sete reais e doze centavos), conforme documento anexo.

Assinatura do Requisitante

Razão Social: Preço Médio Estimado

CNPJ: 0000000000000

Material	Quant	Valor Unit	Total
Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.	1,00	14.622,00	14.622,00
Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.	1,00	299.533,33	299.533,33

Total: R\$ 314.155,33 - R\$ 0,00 (desconto) = R\$ 314.155,33

Razão Social: ENCEL ENGENHARIA DE CONSTRUÇÕES

CNPJ: 17216268000168

Material	Quant	Valor Unit	Total
Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.	1,00	14.622,00	14.622,00
Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.	1,00	259.600,00	259.600,00

Total: R\$ 274.222,00 - R\$ 0,00 (desconto) = R\$ 274.222,00

Razão Social: ENGELMIG ENERGIA LTDA

CNPJ: 21066139000108

Material	Quant	Valor Unit	Total
Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.	1,00	30.000,00	30.000,00
Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.	1,00	298.000,00	298.000,00

Total: R\$ 328.000,00 - R\$ 0,00 (desconto) = R\$ 328.000,00



CÂMARA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA

Cotação de Preços

REQ. INTERNA Nº

ADMINIST/00028

REQUISIÇÃO

0157/2021

Assinatura do Requisitante

Razão Social: GRAD21 CONSTRUCOES EIRELI

CNPJ: 23672526000113

Material	Quant	Valor Unit	Total
Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.	1,00	10.000,00	10.000,00
Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.	1,00	341.000,00	341.000,00

Total: R\$ 351.000,00 - R\$ 0,00 (desconto) = R\$ 351.000,00

Preços coletados por : Alexandre Rodrigues dos Santos

Data: 23/02/2022


Chefe da Divisão de Compras e Almoxarifado

Tabela de Coeficiente de Variação (CV)

Item	Qtde	Empresas			Estatística		
		GRADIENTE	ENCEL	ENGELMIG	Desvio. Padrão	Média	CV
Modificação de rede elétrica com projeto	1	R\$ 341.000,00	R\$ 259.600,00	R\$ 298.000,00	40721,66	R\$ 299.533,33	13,59503
Projeto	1	R\$ 10.000,00	R\$ 14.622,00	R\$ 30.000,00	10471	R\$ 18.207,33	57,50956

Tabela de Coeficiente de Variação (CV) – Ajustada

Item	Qtde	Empresas			Estatística		
		GRADIENTE	ENCEL	ENGELMIG	Desvio. Padrão	Média	CV
Modificação de rede elétrica com projeto	1	R\$ 341.000,00	R\$ 259.600,00	R\$ 298.000,00	40721,66	R\$ 299.533,33	13,59503
Projeto	1	R\$ 10.000,00	R\$ 14.622,00	R\$ 30.000,00	10471	R\$ 18.207,33	57,50956
							CV < 25%
							R\$ 14.622,00

EM BRANCO

Preço Médio Estimado

Item	Discriminação	Quant.	ENGLMI ENCEL GRAD21 ENERGIA ENGENH CONSTR LTDA DE EIRELI CONSTR ELETRIC LTDA	Preço Médio Valor Total
1	Desenvolvimento de projeto elétrico executivo e sua aprovação perante a CEMIG.	1	30000.00 14622.00 10000.00	18207.33 18207.33
2	Modificação de Rede envolvendo a passagem de 03 (três) vãos de rede aérea para rede subterrânea.	1	298000.00 259600.00 341000.00	299533.33 299533.33

Total = 317740.66

C. M. J. F.
DIVISÃO DE COMPRAS
Folha nº: 199
Matrícula: 2218
Rúbrica: *[assinatura]*

EM BRANCO