



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA
E RECURSOS HÍDRICOS**

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITENS 01 E 02)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 2022.02.23.1

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE:

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA - RNP: 061448907-5

HORIZONTE(CE), 15 DE JUNHO DE 2022.



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA (ITEM 01)

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

DATA: 15 DE JUNHO DE 2022.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
RNP: 061448907-5



RESUMO DA ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS (ITEM 4 DO EDITAL)

VALOR DO ORÇAMENTO-BASE: R\$ 440.452,10							ITEM 01
ORDEM	EMPRESA	C.N.P.J.	VALOR DA PROPOSTA	DESCONTO OFERTADO (%)	PROPOSTA EXEQUÍVEL (ART. 48, §1º DA LEI Nº 8666/1993)	ATENDIMENTO AO ITEM 4 (DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA)	OBSERVAÇÕES
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	22.045.869/0001-95	R\$ 245.599,56	44,24%	SIM	NÃO ATENDE	COM BASE NOS ALTOS DESCONTOS OFERTADOS NOS MATERIAIS E NA COTAÇÃO APRESENTADA, ENTENDE-SE QUE A PROPOSTA, EMBORA GLOBALMENTE SEU VALOR SEJA EXEQUÍVEL NOS TERMOS DO ART. 48 DA LEI 8.666/1993, APRESENTA PRATICAMENTE TODOS OS PREÇOS UNITÁRIOS INEXEQUÍVEIS, ESPECIALMENTE OS PERTENCENTES À CLASSIFICAÇÃO "A" DA CURVA ABC, OU SEJA, OS MAIS RELEVANTES DO PROJETO BÁSICO. LOGO, A PROPOSTA ESTÁ EM DESACORDO COM O ITEM 4.6, ALÍNEA "D" (PREÇO INCOMPATÍVEL COM O PRATICADO NO MERCADO), COMO A PRÓPRIA LICITANTE AFIRMA EM SUA SOLICITAÇÃO DE DESISTÊNCIA DO CERTAME E COMO SENDO SUA RESPOSTA À DILIGÊNCIA EFETUADA PELA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES.
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	28.057.418/0001-54	R\$ 280.725,62	36,26%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	29.093.620/0001-02	R\$ 308.831,01	29,88%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	08.958.590/0001-71	R\$ 365.482,96	17,02%	SIM	NÃO ATENDE	AUSÊNCIA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO, ESTANDO EM DESACORDO COM O ITEM 4.6 DO EDITAL, ALÍNEAS "b" e "g".
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	11.129.714/0001-10	R\$ 417.944,10	5,11%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	11.685.502/0001-10	R\$ 429.446,70	2,50%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

Francisco Sousa de Oliveira Neto
Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Prof. Moun. de Horizonte
Mat. 1254016-5 - RNP: 061448907-5
Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) **PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01:** 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$	440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$	220.226,05

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$	341.338,33
Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$	238.936,83

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 238.936,83

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☐ ATENDEU

☒ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS. 01: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

OBS. 02: Apesar de a licitante apresentar proposta com valor global exequível nos termos do Art. 48 da Lei 8.666/1993 (Item 01 - R\$ 440.452,10 /Desconto de 44,24%), os custos dos insumos de materiais e equipamentos ofertados possuem descontos iguais e de 49,99%, com a manutenção dos valores de mão de obra iguais aos do orçamento básico. Diante do grande desconto ofertado nos insumos de materiais e de equipamentos, foi solicitado pela Comissão Permanente de Licitações, na data de 01/06/2022 (Ofício PMH SEINFRA 040/2022), que a licitante apresentasse Prova de Exequibilidade de sua proposta. A licitante respondeu a esta diligência na data de 02/06/2022 alegando que houve erro de avaliação de seu estoque de postes e que por isso, realizaram cotações de mercado dos materiais. Com base nessa cotação, a licitante afirma que sua proposta aumentaria em 15,56%, trazendo-lhe um prejuízo de R\$ 125.398,52. Finaliza solicitando a desistência do certame, por considerar inviável executar a obra, não assumindo mais a sua proposta.

OBS. 03: Analisando a resposta da licitante à diligência, verifica-se haver certa imprecisão na resposta, pois não ficou claro se o valor informado foi relativo a custos somente ou aos preços (com BDI). Apesar disso e com base nos altos descontos ofertados nos materiais e na cotação apresentada, entende-se que a proposta, embora globalmente seu valor seja exequível nos termos do Art. 48 da Lei 8.666/1993, apresenta praticamente todos os preços unitários inexecutáveis, especialmente os pertencentes à classificação "A" da curva ABC, ou seja, os mais relevantes do Projeto Básico. Logo, a proposta está em desacordo com o item 4.6, alínea "d" (preço incompatível com o praticado no mercado), como a própria licitante afirma em sua solicitação de desistência do certame e como sendo sua resposta à diligência efetuada pela Comissão Permanente de Licitações.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI **NÃO ATENDE**, DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 01),
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 10 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP: 061448907-5

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) **PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01:** 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒ APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

...

- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$ 440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 220.226,05

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 341.338,33
---	----------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE: FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 238.936,83
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 238.936,83

PROPOSTAS

ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☒ X

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA SEVEN TECH EIRELE - ME

ATENDE, DO PONTO

DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 01).

NO ENTANTO, VALE RESSALTAR QUE A LICITANTE OFERTOU UM DESCONTO CONSIDERÁVEL NO INSUMO 12778/ORSE (LUMINÁRIA LED 150W), DE 81,70%, ACARRETANDO UM DESCONTO DE 77,22% NO SEU RESPECTIVO SERVIÇO (ITEM 3.17 DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA). AINDA ASSIM, GLOBALMENTE A PROPOSTA SE MOSTROU EXEQUÍVEL NOS TERMOS DO ART. 48 DA LEI Nº 8.666/1993.

É O PARECER.

S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP: 061448907-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS,
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01: 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒ APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$ 440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 220.226,05

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 341.338,33
---	----------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS,
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 238.936,83
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 238.936,83

PROPOSTAS

ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME ATENDE , DO PONTO
DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM
SEU ITEM 4 (ITEM 01).
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP 061448907-5

Ricardo Dantas Campaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS,
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 08.958.590/0001-71

ORDEM: 4

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) **PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01:** 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☐ APRESENTOU ☒ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Não foram apresentadas as composições de custo unitário dos itens 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1 e 3.1 a 3.18.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☐ ATENDEU ☒ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Não foram apresentadas as composições de custo unitário dos itens 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1 e 3.1 a 3.18.

- ...
f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 08.958.590/0001-71

ORDEM: 4

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☐

ATENDEU

☒

NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Não foram apresentadas as composições de custo unitário dos itens 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1 e 3.1 a 3.18.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$ 440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 220.226,05

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 341.338,33
---	----------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 08.958.590/0001-71

ORDEM: 4

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 238.936,83
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 238.936,83

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA NÃO ATENDE, DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 01), POIS HÁ AUSÊNCIA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS NA PROPOSTA.
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP: 061448907-5

Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: DINAMIC SERVIÇOS EIRELI

C.N.P.J.: 11.129.714/0001-10

ORDEM: 5

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) **PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01:** 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS PRAÇAS
NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: DINAMIC SERVIÇOS EIRELI

C.N.P.J.: 11.129.714/0001-10

ORDEM: 5

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)	
Valores de Referência	
Valor orçado pela Administração:	R\$ 440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 220.226,05

Valores Limitrofes	
Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 341.338,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE**RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1****PREFEITURA DE
HORIZONTE**
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)**RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE:** FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5**ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS****EMPRESA:** DINAMIC SERVIÇOS EIRELI**C.N.P.J.:** 11.129.714/0001-10**ORDEM:** 5

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 238.936,83
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 238.936,83

PROPOSTAS

ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU☐ NÃO SE APLICA**OBS:** O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.**CONCLUSÃO E PARECER**

A EMPRESA DINAMIC SERVIÇOS EIRELI ATENDE , DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 01).
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP 061448907-5

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 04)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 11.685.502/0001-10

ORDEM: 6

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- c) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 01: 60 (sessenta) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒ APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

...

- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 11.685.502/0001-10

ORDEM: 6

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$	440.452,10
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$	220.226,05

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$	341.338,33
---	-----	------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 11.685.502/0001-10

ORDEM: 6

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$	238.936,83
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$	308.316,47
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$	238.936,83

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 245.599,56	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 280.725,62	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 308.831,01	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 365.482,96	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 417.944,10	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 429.446,70	SIM

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ATENDE, DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 01).
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Cot. 125406-5 - RNP: 061448907-5

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA (ITEM 02)

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 02)

DATA: 15 DE JUNHO DE 2022.

ENGENHEIRO: FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
RESPONSÁVEL: ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



RESUMO DA ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS (ITEM 4 DO EDITAL)

VALOR DO ORÇAMENTO-BASE: R\$ 776.442,84					ITEM 02		
ORDEM	EMPRESA	C.N.P.J.	VALOR DA PROPOSTA	DESCONTO OFERTADO (%)	PROPOSTA EXEQUÍVEL (ART. 48, §1º DA LEI Nº 8666/1993)	ATENDIMENTO AO ITEM 4 (DO PONTO DE VISTA DA ENGENHARIA)	OBSERVAÇÕES
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	22.045.869/0001-95	R\$ 434.833,47	44,00%	SIM	NÃO ATENDE	COM BASE NOS ALTOS DESCONTOS OFERTADOS NOS MATERIAIS E NA COTAÇÃO APRESENTADA, ENTENDE-SE QUE A PROPOSTA, EMBORA GLOBALEMENTE SEU VALOR SEJA EXEQUÍVEL NOS TERMOS DO ART. 48 DA LEI 8.666/1993, APRESENTA PRATICAMENTE TODOS OS PREÇOS UNITÁRIOS INEXEQUÍVEIS, ESPECIALMENTE OS PERTENCENTES À CLASSIFICAÇÃO "A" DA CURVA ABC, OU SEJA, OS MAIS RELEVANTES DO PROJETO BÁSICO. LOGO, A PROPOSTA ESTÁ EM DESACORDO COM O ITEM 4.6, ALÍNEA "D" (PREÇO INCOMPATÍVEL COM O PRÁTICO NO MERCADO), COMO A PRÓPIA LICITANTE AFIRMA EM SUA SOLICITAÇÃO DE DESISTÊNCIA DO CERTAME E COMO SENDO SUA RESPOSTA À DILIGÊNCIA EFETUADA PELA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES.
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	28.057.418/0001-54	R\$ 515.271,61	33,64%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	29.083.620/0001-02	R\$ 535.045,80	31,09%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	08.958.590/0001-71	R\$ 644.118,60	17,04%	SIM	ATENDE	SEM OBSERVAÇÕES.
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	11.129.714/0001-10	R\$ 737.338,97	5,04%	SIM	NÃO ATENDE	HOUE ERRO DE QUANTITATIVO NA PROPOSTA DO ITEM 3.4.7, FL. 1433, ESTANDO EM DESACORDO COM O ITEM 4.6, ALÍNEAS b e f.
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	11.685.502/0001-10	R\$ 757.049,27	2,50%	SIM	NÃO ATENDE	HOUE ERRO DE QUANTITATIVO E OMISSÃO DE INFORMAÇÕES EM COMPOSIÇÃO UNITÁRIA (FLS. 1325 e 1334), ESTANDO EM DESACORDO COM O ITEM 4.6, ALÍNEAS b e f.

Ricardo Dantas Campaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

Francisco Sousa de Oliveira Neto
Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pret. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP 061448907-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- d) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 02: 90 (noventa) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA EM ANEXO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$ 776.442,84
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 388.221,42

Valores Limitrofes

Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 603.942,95
Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 422.760,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM-02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 543.509,99
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 422.760,07

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 434.833,47	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 515.271,61	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 535.045,80	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 644.118,60	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 737.338,97	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 757.049,27	SIM

☐ ATENDEU

☒ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS 01: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

OBS. 02: Apesar de a licitante apresentar proposta com valor global exequível nos termos do Art. 48 da Lei 8.666/1993 (Item 02 – R\$ 776.442,84 /Desconto de 44,00%), os custos dos insumos de materiais e equipamentos ofertados possuem descontos iguais e de 49,99%, com a manutenção dos valores de mão de obra iguais aos do orçamento básico. Diante do grande desconto ofertado nos insumos de materiais e de equipamentos, foi solicitado pela Comissão Permanente de Licitações, na data de 01/06/2022 (Ofício PMH SEINFRA 040/2022), que a licitante apresentasse Prova de Exequibilidade de sua proposta. A licitante respondeu a esta diligência na data de 02/06/2022 alegando que houve erro de avaliação de seu estoque de postes e que por isso, realizaram cotações de mercado dos materiais. Com base nessa cotação, a licitante afirma que sua proposta aumentaria em 15,56%, trazendo-lhe um prejuízo de R\$ 125.398,52. Finaliza solicitando a desistência do certame, por considerar inviável executar a obra, não assumindo mais a sua proposta.

OBS. 03: Analisando a resposta da licitante à diligência, verifica-se haver certa imprecisão na resposta, pois não ficou claro se o valor informado foi relativo a custos somente ou aos preços (com BDI). Apesar disso e com base nos altos descontos ofertados nos materiais e na cotação apresentada, entende-se que a proposta, embora globalmente seu valor seja exequível nos termos do Art. 48 da Lei 8.666/1993, apresenta praticamente todos os preços unitários inexequíveis, especialmente os pertencentes à classificação "A" da curva ABC, ou seja, os mais relevantes do Projeto Básico. Logo, a proposta está em desacordo com o item 4.6, alínea "d" (preço incompatível com o praticado no mercado), como a própria licitante afirma em sua solicitação de desistência do certame e como sendo sua resposta à diligência efetuada pela Comissão Permanente de Licitações.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI

C.N.P.J.: 22.045.869/0001-95

ORDEM: 1

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI NÃO ATENDE, DO PONTO
DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM
SEU ITEM 4 (ITEM 02).
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 10 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP 061448907-5

Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO (ANEXO 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- d) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 02: 90 (noventa) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)	
Valores de Referência	
Valor orçado pela Administração:	R\$ 776.442,84
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 388.221,42

Valores Limitrofes	
Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 603.942,95

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: SEVEN TECH EIRELE - ME

C.N.P.J.: 28.057.418/0001-54

ORDEM: 2

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 422.760,07
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$ 543.509,99
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$ 422.760,07

PROPOSTAS

ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 434.833,47	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 515.271,61	SIM
3	TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 535.045,80	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 644.118,60	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 737.338,97	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 757.049,27	SIM

☒ X

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA SEVEN TECH EIRELE - ME

ATENDE , DO PONTO

DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM SEU ITEM 4 (ITEM 02).

NO ENTANTO, VALE RESSALTAR QUE A LICITANTE OFERTOU UM DESCONTO CONSIDERÁVEL NO INSUMO 12774/ORSE (LUMINÁRIA LED 50W), DE 84,95%, ACARRETANDO UM DESCONTO DE 74,45% NO SEU RESPECTIVO SERVIÇO (ITEM CPMH11 DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA). AINDA ASSIM, GLOBALMENTE A PROPOSTA SE MOSTROU EXEQUÍVEL NOS TERMOS DO ART. 48 DA LEI Nº 8.666/1993.

É O PARECER.

S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Ricardo D. Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 057.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
Mat. 125406-5 - RNP: 061448907-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO. (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- d) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 02: 90 (noventa) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

g) propostas que não apresentem composições de custos unitários, composição do BDI, composições dos encargos sociais, nos termos do projeto básico de engenharia em anexo;

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DO BDI

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA

Análise de Exequibilidade (Art. 48, §1º da Lei nº 8666/1993)	
Valores de Referência	
Valor orçado pela Administração:	R\$ 776.442,84
50% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 388.221,42

Valores Limítrofes	
Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$ 603.942,95

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE – CE, CONFORME PROJETO BÁSICO (ITEM 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS. 1681
Rubrica

ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME

C.N.P.J.: 29.093.620/0001-02

ORDEM: 3

Art. 48, § 1º, alínea "a" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% do valor orçado pela Administração:	R\$	422.760,07
Art. 48, § 1º, alínea "b" Lei nº 8.666/1993: Valor correspondente a 70% do valor orçado pela Administração:	R\$	543.509,99
Menor dentre os valores de "a" e "b":	R\$	422.760,07

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESA	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	MS ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIA EIRELI	R\$ 434.833,47	SIM
2	SEVEN TECH EIRELE - ME	R\$ 515.271,61	SIM
3	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME	R\$ 535.045,80	SIM
4	EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	R\$ 644.118,60	SIM
5	DINAMIC SERVIÇOS EIRELI	R\$ 737.338,97	SIM
6	AC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	R\$ 757.049,27	SIM

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO SE APLICA

OBS: O valor da proposta da licitante é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é EXEQUÍVEL, nos termos do Art. 48, §1º da Lei nº 8.666/1993.

CONCLUSÃO E PARECER

A EMPRESA TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO EIRELI - ME ATENDE , DO PONTO
DE VISTA DA ENGENHARIA, TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE Nº 2022.02.23.1, EM
SEU ITEM 4 (ITEM 02).
É O PARECER.
S.M.J.

HORIZONTE/CE, 15 DE JUNHO DE 2022.

Francisco Sousa de Oliveira Neto

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte
RNP 061448907-5

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DAS PROPOSTAS DE
PREÇOS DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.02.23.1



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO
OBJETO: VIADUTO SOBRE A RODOVIA BR 116, INCLUINDO O TRECHO DE ACESSO E AMPLIAÇÃO DE REDE EM DIVERSAS
RUAS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, CONFORME PROJETO BÁSICO (ANEXO 02)

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO ELETRICISTA RNP: 061448907-5



ANÁLISE TÉCNICA DE ENGENHARIA DA PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA: EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 08.958.590/0001-71

ORDEM: 4

4 - DA PROPOSTA DE PREÇO

4.2.1 - Nas propostas de preços deverão constar os seguintes dados:

- a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, com preço global por quanto a licitante se compromete a executar os serviços objeto desta licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso conforme edital;
- b) Prazo de validade da proposta, que será de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- d) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA O ITEM 02: 90 (noventa) dias, podendo ser prorrogado na forma do Art. 57, da Lei 8.666/93, contados da ordem de serviços, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.2.2 - O Orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) deverão ser apresentados de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável legal da empresa e responsável técnico correspondente, tudo conforme projeto básico de engenharia em anexo, sob pena de desclassificação sumária.

☒

ATENDEU

☐ NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.5 - Na elaboração da Proposta de Preços, o licitante deverá observar as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

☐ APRESENTOU

☒

NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

4.6 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem:

- ...
- b) condições ilegais, omissões, erros e divergências ou conflito com as exigências do edital, bem como do projeto básico de engenharia em anexo;

☐ ATENDEU

☒

NÃO ATENDEU

☐ NÃO SE APLICA

OBS: Sem observações.

- ...
- f) quantitativos divergentes dos constantes na planilha de preços estimados do projeto básico de engenharia em anexo;