

JULGAMENTO DE RECURSO ADMINISTRATIVO
EDITAL Nº 010/2017 – Concorrência (Menor Preço)
Processo administrativo nº 59500.001156/2017-76**INFORMAÇÕES PRELIMINARES:**

Trata-se da análise do recurso administrativo interposto pela empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda., com fundamento nos normativos pertinentes e subsidiados pela Lei nº. 8.666/93, em que solicita a reconsideração da decisão da Comissão de Licitação quanto à sua inabilitação no processo licitatório do Edital nº 010/2017 – Concorrência (Menor Preço), cujo objeto é a execução da obra de reabilitação de canais nos perímetros irrigados de Propriá, Cotinguiba Pindoba e Betume, localizados na região do baixo São Francisco, no estado de Sergipe, distribuído em 3 (três) lotes, a saber: Lote 01 – Perímetro irrigado de Propriá; Lote 02 – Perímetro irrigado de Cotinguiba Pindoba; e Lote 03 – Perímetro irrigado de Betume.

A empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda. concorreu aos Lotes 01, 02 e 03 do Edital Concorrência n.º 010/2017 e, para isso, deveria apresentar certidão(ões) ou atestado(s) em nome da empresa, expedido por pessoas jurídicas de direito público ou privado, acompanhado(s) da respectiva certidão do CREA, comprovando ter a empresa executado obras de características, porte e complexidades similares ao objeto desta licitação, conforme item 11.1 do certame.

Para concorrer aos Lotes 01, 02 e 03 a empresa deveria apresentar certidão(ões) ou atestado(s) comprovando que executou “Construção ou Reforma ou Reabilitação ou Recuperação de Canais de Irrigação ou Adutores ou de Drenagem”; na quantidade mínima de 4.500 metros para concorrer ao Lote 01, 7.600 metros para o Lote 02 e 7.600 metros para o Lote 03. Conforme o item 4.2.2.3, alínea c.2, os quantitativos devem ser comprovados cumulativamente para participação em mais de um lote.

A Comissão de Licitação inabilitou a empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda. por não apresentar certidão ou atestado de Construção ou Reforma ou Reabilitação ou Recuperação de Canais nas extensões mínimas para cada lote.

DO RECURSO:

A empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda. alega que os atestados apresentados “[...] atendem perfeitamente todas as exigências constantes no edital”. Como embasamento, a Recorrente elenca os atestados e itens dos mesmos que julga pertinente.

A Recorrente também juntou Laudo de Técnico, expedido pelo Engenheiro Civil Alessandro Ribeiro de Souza. No referido Laudo, o autor tenta traçar uma linha de similaridade entre “bueiro tubular, celular ou galeria” e “canal trapezoidal ou seção qualquer” nas fases de projeto e execução.

Conclui, requerendo “que essa Comissão de Licitação reconsidere sua decisão e, na hipótese não esperada disso ocorrer, faça este subir, devidamente informado, à autoridade superior, em conformidade com o § 4º, do art. 109, da Lei nº 8666/93”.

Em complementação à documentação do recurso apresentado, a Recorrente anexou cópias dos atestados técnicos.

DAS CONTRARRAZÕES:

Não foram apresentadas contrarrazões referentes a este recurso.



**DA ANÁLISE DA COMISSÃO:
DOS ATESTADOS APRESENTADOS**

Frente ao recurso apresentado, reanalisamos os atestados apresentados pela Recorrente, mais especificamente sobre os itens apontados pela mesma no recurso.

a) Atestado Técnico vinculado à CAT n.º 1020160002221 (fl. 1281 a 1287)¹

- Emissor: Lavoura e Pecuária Igarashi Ltda.

- Objeto: Elaboração de projeto e execução de barragem com volume de aterro de 140.006,46 m³ e lamina d'água de 111.221,52 m², incluindo terraplenagem, drenagem, gabião, lagoa de retenção e pistas de acesso lateral.

Os itens indicados pela Recorrente como similares ao objeto da licitação estão transcritos na Tabela 1.

Tabela 1: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1020160002221.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
40	EXECUÇÃO DE GABIÃO CAIXA COM DIAFRAGMA GALVANIZADO	M ³	312,25
43, 44 E 45	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 400 MM ATÉ 800 MM	M	140,00
47	CORPO DE BSTC D=0,80M	M	9,50
48	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	UND	2,00
49	EXECUÇÃO DE GALERIA MOLDADA IN LOCO DE 3,00 X 3,00 M	M	11,00
50	DISSIPADOR DE ENERGIA	UND	2,00
51	LASTRO DE BRITA BC	M ³	84,00
52	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M ³	1.825,39
54	FORMA PARA BERÇO EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	M	37,10
55	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 20 MPA	M ³	106,00
56	ARMADURA DE AÇO, CORTE, DOBRA E MONTAGEM NA OBRA	KG	3.244,00
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	160,50

b) Atestado Técnico vinculado à CAT n.º 1020160000113 (fl. 1288 a 1297)

- Emissor: Central Engenharia e Construtora Ltda.

- Objeto: Execução de serviço de Terraplenagem, Pavimentação Asfáltica em rodovia e ruas urbanas com, Tapa Buraco, Fresagem, Recapeamento Asfáltico, Calçamento em concreto, Meio Fio, Drenagem, Galeria de Águas Pluviais, Gabiões, Bueiros, Lagoa de estabilização, Defensas e Sinalização Viária no perímetro da cidade e no distrito de Souzalândia, no município de Barro Alto – GO.

Os itens indicados pela Recorrente como similares ao objeto da licitação estão transcritos na Tabela 2.

¹ Quando não explicitadas, as folhas mencionadas nesta Nota Técnica referem-se ao processo n.º 59540.000285/2017-11.

Tabela 2: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1020160000113.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
4.2	TUBOS DE CONCRETO-GALERIAS - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO - Ø 0,40 M ATÉ 1,00 M	M	384,90
4.3	POÇOS DE VISITA, CAIXAS COLETORAS E CHAMINÉS-GALERIAS		
4.3.1	POÇO DE VISITA P/ REDE DE 0 0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	UND	4,00
4.3.2	POLO DE VISITA P/ REDE DE 0 0,80 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	UND	1,00
4.3.3	ACRÉSCIMO NA ALTURA DO P. V. P/ REDE DE 0 0,80 M	M	0,12
4.3.4	CHAMINÉ PARA POÇO DE VISITA, INCLUSIVE TAMPÃO E ANEL	M	2,34
4.3.5	CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND, FCK 15 MPA	M ³	4,85
4.3.6	POÇO DE VISITA P/REDE DE 0 1,00 M, PARTE FIXA C/1,50 M DE ALTURA	UND	1,00
4.4	BOCAS DE LOBO-GALERIAS		
4.4.1	BOCA-DE-LOBO, ALTURA MEDIA DE 1,30 M	UND	14,00
4.4.2	CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND, FCK 15 MPA	M ³	3,72
4.5	LASTROS , DISSIPADORES - GALERIAS		
4.5.1	LASTRO DE BRITA-GALERIAS	M ³	40,94
4.5.2	DISSIPADORES DE ENERGIA-DEB 03-AC/BC-GALERIAS	UND	1,00
4.5.3	CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND, FCK 15 MPA	M ³	21,84
4.6	BUEIRO - AVENIDA FORTALEZA		
4.6.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MAT 1ª CAT. - C/ ESCAVADEIRA (DT 50 A 200 M)	M ³	24,00
4.6.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIO TIPO PLACA	M ³	21,00
4.6.3	CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	M	4,50
4.6.4	BOCA DE BSTC D"0,80M (AC/BC)	UND	1,00
4.6.5	CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND, FCK 15 MPA	M ³	3,24
4.7	DRENAGEM SUPERFICIAL E ESGOTAMENTO		
4.7.1	MEIO FIO SEM SARJETA MFC-04 (AC/BC)=LOCAL=BAIRRO ALFREDO	M	2.714,02
4.7.2	MEIO FIO COM SARJETA MFC-03 (AC/BC)=LOCAL=EM TODO ASFALTO NOVO INIC. E COMP.	M	4.306,84
4.7.3	MEIO FIO PD. AGETOP EM CONC. PRE MOLD. RETO (9v12X30X100CM), FCK28=30MPA=LOCAL=CENTRO COM ARGAM.(ICI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO	M	463,20
4.7.4	ENTRADA D'AGUA - EDA 01	UND	3,90
4.7.5	DESCIDA D'AGUA DE ATERRO TIPO RÁPIDO DAR 02	M	21,60
4.7.6	DISSIPADOR DE ENERGIA DED 01	UND	3,00
4.7.7	CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND, FCK 15 MPA	M ³	45,16
4.7.8	SARJETA EM CONCRETO, TIPO STC-04	M	1.756,93
4.7.9	SARJETA EM CONCRETO, TIPO STC-03	M	210,94
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	411,00

c) Atestado Técnico vinculado à CAT n.º 1020140002183 (fl. 1298 a 1302)

- Emissor: Central Engenharia e Construtora Ltda.
- Objeto: Execução de Galerias Pluviais, Obra de Arte, Drenagem, Bueiro Celular e Gabiões, Conforme Contrato n.º CE101/2014.

Os itens indicados pela Recorrente como similares ao objeto da licitação estão transcritos na Tabela 3.

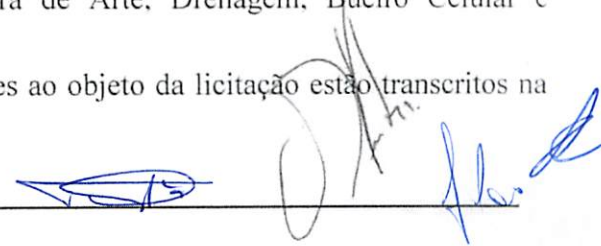


Tabela 3: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1020140002183 (parte 01).

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	DRENAGEM PLUVIAL		
1.1 AO 1.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS, ATÉ A PROFUNDIDADE DE 3,00 M EM MATERIAL DE 1ª, 2ª E 3ª CATEGORIA.	M³	14.715,30
1.4	LASTRO PARA FUNDO DE VALA, COM PEDRA BRITADA,	M³	209,60
1.5 AO 1.6	ENCHIMENTO MANUAL DE VALA, COM APILOAMENTO MANUAL EM CAMADAS DE ATÉ 20 M DE ESPESSURA	M³	1.376,97
1.7	ENCHIMENTO MECÂNICO DE VALA, COM APILOAMENTO MECÂNICO EM CAMADAS DE ATÉ 20 M DE ESPESSURA	M³	4.197,03
1.8	ESCORAMENTO CONTINUO DE VALAS, COM ESPAÇAMENTO DE 2.00 M ENTRE OS PRANCHÕES INCLUSIVE RETIRADA DO MATERIAL, CONSIDERANDO-SE 5 UTILIZAÇÕES, PARA VALAS DE ATÉ 4,00 M DE PROFUNDIDADE PARA BUEIROS TUBULARES DE 0,80 M A 1,50 M DE DIÂMETRO	M²	8.825,13
1.9 AO 1.12	FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=0,40 ATÉ 1.50 M TIPO C-1 OU CA-1	M	1.330,00
1.13 AO 1.16	EXECUÇÃO DE REDE DE AGUAS PLUVIAIS - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB, INCLUSIVE ACERTO DE GREIDE E REJUNTAMENTO, PARA D = 0,40 M ATÉ 1.50 M.	M	1.330,00
1.17 AO 1.19	EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TUBO DE CONCRETO, D = 1,00 m ATÉ 1.50 M	UND	21,00
1.20 AO 1.22	ACRÉSCIMO DE PREÇO PARA CADA METRO AUMENTO DA ALTURA DA CAIXA DE PASSAGEM PADRÃO, PARA TUBO DE D = 1,00 m ATÉ 1.50 M	M	16,00
1.23	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES COM ME10-F10 VAZADO	UND	64,00
1.24	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO DE ADUELA DE CONCRETO, FCK 25 MPA, VIBRADO, D = 0,60 M	UND	122,00
1.25	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, COM DISTANCIA DE ATÉ 5,0 KM, DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES E ARMADO	T	1.307,22
1.26	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE DE ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS PARA DISTANCIA ALÉM DE 5,0 KM	T.KM	65.361,40
1.27	CHAMINÉ PARA POLO DE VISITA	M	15,00
1.28	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T-137	UND	21,00
2	DRENAGEM - GABIÕES		
2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MANTA GEOTÊXTIL, RESISTENCIA LONGITUDINAL TRAÇÃO - 9 KN/M E RESISTENCIA TRANSVERSAL TRAÇÃO - 7 KN/M	M²	424,52
2.2	FORNECIMENTO DE PEDRA MARROADA	M³	389,21
2.3	EXECUÇÃO DE GABIÃO COLCHÃO RENO H= 0,30 M	M³	75,37
2.4 AO 2.5	EXECUÇÃO DE GABIÃO CAIXA H = 0.5 M ATÉ 1,00 M	M³	224,02
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	1.330,00



Tabela 4: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1020140002183 (parte 02).

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
3	DRENAGEM - BUEIRO CELULAR		
3.1 AO 3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, EM MATERIAL DE 1ª, 2ª E 3ª CATEGORIA	M³	157,14
3.4	EXECUÇÃO DE ESTACA DE MADEIRA.	M	110,25
3.5	FORNECIMENTO DE PEDRA MARROADA	M³	33,08
3.6	LASTRO, COM PEDRA MARROADA.	M³	33,08
3.7	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK=15 MPA (CONCRETO USINADO)	M³	16,54
3.8	EXECUÇÃO DE GALERIA MOLDADA IN LOCO DE 3,00 X 3,00 M	M	9,00
3.9	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA PARA REDES DE DIÂMETRO DE 1,50 M	UND	2,00
3.10	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE DE MATERIAL DE 12 CATEGORIA E SOLOS DE JAZIDA, PARA DISTÂNCIA ALÉM DE 5,0 KM — ENSECADEIRA.	M³.KM	1.697,55
3.11	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 1 2 CATEGORIA E DE SOLOS DE JAZIDAS — ENSECADEIRA	M³	129,36
3.12	CARGA DE MATERIAL DE 12 CATEGORIA E DE SOLOS DE JAZIDAS-ENSECADEIRA	M³	129,36
3.13	TRANSPORTE EM CAMINHÃO, DE MATERIAL DE 1 2 CATEGORIA DE SOLOS E DE JAZIDAS, COM DISTÂNCIA DE ATÉ 5,0 KM — ENSECADEIRA.	M³	169,75
3.14	COMPACT/00 MECÂNICA, COM UTILIZAÇÃO DE ROLO LEVE OU SAPO MECÂNICO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM DE ESPESURA— ENSECADEIRA.	M³	32,34
3.15	ENCHIMENTO COM ARGILA	M³	6,47
3.16	ESCORAMENTO DESCONTINUO, COM ESPAÇAMENTO DE 2.00 M ENTRE OS PRANCHÕES, INCLUSIVE RETIRADA DO MATERIAL, CONSIDERANDO-SE 5 UTILIZAÇÕES, PARA VALAS DE ATÉ 4,00 M DE PROFUNDIDADE PARA BUEIROS CELULARES ACIMA DE 2,20 M X 2,20 M	M²	590,62
3.17	FORMA DE CHAPA COMPENSADA PARA ESTRUTURAS EM GERAL, PLASTIFICADA, e = 17 MM, 5 APROVEITAMENTOS, APENAS DE UM LADO, REFORÇADA COM SARRAFO	M²	338,54
3.18	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO DE Aço CA-50	KG	5.077,12
3.19	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO DE Aço CA-60	KG	1.516,54
3.20	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK=25 MPA (CONCRETO USINADO)	M³	77,39
3.21	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BASICº	T.KM	18.074,91
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	9,00

d) Atestado Técnico vinculado à CAT n.º 0720150001179 (fl. 1303 a 1307)

- Emissor: José Celso Gontijo Engenharia S.A.

- Objeto: Execução de Sistema de Drenagem Interna, Terraplenagem e Pavimentação Asfáltica, conforme Contrato n.º 13806/215/84.

Os itens indicados pela Recorrente como similares ao objeto da licitação estão transcritos na Tabela 5.

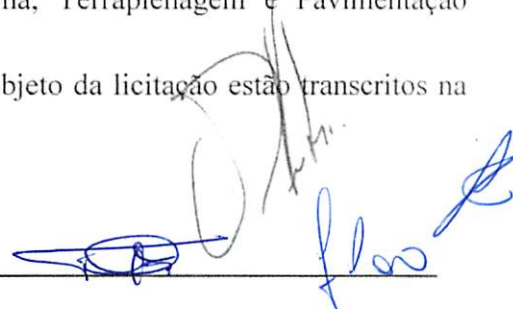


Tabela 5: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 0720150001179.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
2	DRENAGEM PLUVIAL		
2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS, ATÉ A PROFUNDIDADE DE 3,00 METROS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA,	M³	38.819,79
2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS, ATÉ A PROFUNDIDADE DE 3,00 METROS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (BOTA FORA)	M³	924,26
2.3	LASTRO PARA FUNDO DE VALA, COM CASCALHO DE CAVA, COM APILOAMENTO MECÂNICO	M³	2.731,85
2.4	ENCHIMENTO MANUAL DE VALA, COM APILOAMENTO MANUAL EM CAMADAS DE ATÉ 0,20 DE ESPESSURA.	M³	5.989,47
2.5	ENCHIMENTO MECÂNICO DE VALA, COM APILOAMENTO MECÂNICO EM CAMADAS DE ATÉ 0,20 DE ESPESSURA	M³	39.742,65
2.6	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA	M²	16.314,20
2.7	ESCORAMENTO DESCONTINUO DE VALAS, COM ESPAÇAMENTO DE 2,00 M ENTRE OS PRANCHÕES, INCLUSIVE RETIRADA DO MATERIAL, CONSIDERANDO-SE 5 UTILIZAÇÕES, PARA VALAS DE ATÉ 4,00 M DE PROFUNDIDADE.	M²	25.324,16
2.8	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, COM DISTÂNCIA ATÉ 5 KM, DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES E ARMADO.	T	3.172,54
2.9 AO 2.12	EXECUÇÃO REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC REFORÇADO, PARA D = 100 MM ATÉ 250 MM	M	14.941,18
2.13 AO 2.17	EXECUÇÃO REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB, D = 600 MM ATÉ 1200 MM	M	6.531,11
2.18	ROMPIMENTO DE TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 400 MM ATÉ 1200 MM	UND	242,00
2.19 AO 2.23	EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA PARA TUBO DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 0,40 M ATÉ 1,20 M	UND	1.178,00
2.24 AO 2.27	TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE ADUELA DE CONCRETO, FCK 25 MPA, VIBRADO, D= 60 CM ATÉ 120 CM	UND	7.982,00
2.28	TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TAMP(A) DE FERRO DÚCTIL CLASSE 125 KN - DIÂMETRO DE 60 a 120 CM	UND	1.178,00
2.29	TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO DÚCTIL CLASSE - T33 D= 55X47CM E GRELHA DE FERRO DÚCTIL CLASSE 250 KN - DIÂMETRO DE 50X50 CM	UND	152,00
2.30	EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM COM ADUELA DE 600 MM	UND	152,00
2.31	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS / MAQUINAS PESADAS	H	680,00
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	29.454,29

e) Atestado Técnico vinculado à CAT n.º 1420170000162 (fl. 1308 a 1315)

- Emissor: Central Engenharia e Construtora Ltda.
- Objeto: Execução de serviço de Pavimentação Asfáltica e Drenagem Pluvial em vias do Município de Montes Claros com fornecimento de material.

Os itens indicados pela Recorrente como similares ao objeto da licitação estão transcritos na Tabela 6.

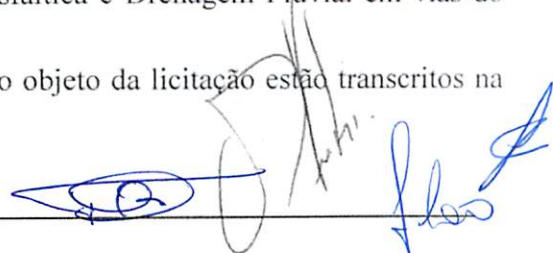


Tabela 6: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1420170000162 (parte 01).

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
2	DRENAGEM PLUVIAL		
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PARA OBRAS EXECUTADAS EM CENTROS URBANOS OU PRÓXIMOS DE CENTROS URBANOS - ATE 0,31% VALOR OBRA	VB	1,50
2.1.2	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE DRENAGEM - FAIXA C	PH	9,00
2.2	DRENAGEM E URBANIZAÇÃO		
2.2.1	LOCAÇÃO DE REDES DE DRENAGEM, INCLUSIVE TOPOGRAFO	M	2.149,46
2.2.3	MEIO-F10 (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 X15 X 32) FACE SUPERIOR X FACE, INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO) REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	9.106,00
2.2.4	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEOP-MG	M	12.972,70
2.2.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS (SOLO COM AGUA), PROFUNDIDADE ATE 1,50 M	M³	301,70
2.2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS (SOLO COM AGUA), PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,50 M ATE 4,0M	M³	463,10
2.2.9	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT>5KM - MATERIAL DE BOTA FORA	M³XKM	42.377,38
2.2.10	ESCORAMENTO DE MADEIRA EM VALAS, TIPO PONTALETEAMENTO	M²	1.678,80
2.2.11	ESGOTAMENTO COM MOTO BOMBA AUTOESCORVANTE	H	250,00
2.2.12	REATERRO DE VALA (COMPACTAÇÃO MECÂNICA)	M³	667,77
2.2.13	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS E PA CARREGADEIRA - EMPRÉSTIMO PARA REATERRO	M³	338,76
2.2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT>5KM - MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA REATERRO	M³	9.260,98
2.2.16	FORMA PARA BERÇO EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	M²	479,90
2.2.17	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA(BERÇO)	M²	908,98
2.2.18	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN=1000 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR-8890)	M	80,00
2.2.19	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA 1 D=1000MM - EXCLUSIVE O TUBO	M	80,00
2.2.20	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN=800 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR-8890)	M	550,70
2.2.21	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA 1 D=800MM - EXCLUSIVE O TUBO	M	715,70
2.2.22	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN=600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR-8890)	M	927,55
2.2.23	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA 1 D=600MM - EXCLUSIVE O TUBO	M	927,55
2.2.24	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN=400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR-8890)	M	375,25
2.2.25	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA 1 D=400MM - EXCLUSIVE O TUBO	M	375,25
2.2.26	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UND	38,00
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	2.098,50

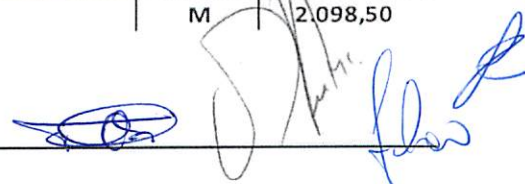


Tabela 7: Resumo de itens do Atestado vinculado à CAT n.º 1420170000162 (parte 02).

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
2.2.27	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UND	46,00
2.2.28	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ROTA FORA	UND	3,00
2.2.29	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 800, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	UND	24,00
2.2.30	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO AO, REATERRO E ROTA FORA	UND	28,00
2.2.31	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO B, EM ANEL DE CONCRETO CA-1	M	49,18
2.2.37	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA (C/ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 0,78M3) 1,5M A 3,0M DE PROFUNDIDADE EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA C/REDUTOR (C/PEDRA/INSTAL. PREDIAIS/OUTROS REDUTORES DE PRODUGAO OU CAVAS DE FUNDAÇÕES)	M ³	3.780,20
2.2.39	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECÂNICO	M ³	2.432,13
2.2.41	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M ²	1.660,89
2.2.43	TAMPA° DE FERRO FUNDIDO, D=60CM, 175 KG, P=CHAMINÉ CX. AREIA/POÇO VISITA ASSENTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UND	52,00
2.2.44	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO (PILAR/VIGA/LAJE) - INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL NO CANTEIRO	M ³	404,53
2.2.45	LASTRO DE BRITA	M ³	112,94
2.2.46	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M ³ XKM	673,02
2.2.47	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3, PB, DN=800 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR-8890)	M	165,00
TOTAL DE ESTRUTURA LINEARES		M	0,00

DAS ALEGAÇÕES APRESENTADAS

A Recorrente alega que os atestados apresentados “[...] atendem perfeitamente todas as exigências constantes no edital”. Acrescentando, por meio de laudo técnico, que “em se tratando de projeto os dois seguimentos (Canais, Bueiros e Galerias) tem a mesma metodologia de cálculo para obtenção de vazão a ser suportada pela seção transversal [...]”.

De fato, é ponto pacífico que referente às características hidráulicas; os canais, bueiros e galerias guardam semelhanças. Muito embora possam apresentar particularidades específicas, como o fato de dutos fechados comportarem operação em seção plena sem risco de transbordamento. Porém, embora a planilha de orçamentação do objeto licitado contenha serviço de “Projeto executivo (reforma de canal de irrigação)”, esse não é especificamente o serviço para o qual deve ser apresentado Atestado de Capacidade Técnica, conforme item 4.2.2.3, alínea c. Portanto, a argumentação apresentada não fundamenta a reconsideração da decisão da Comissão de Licitação pela inabilitação da Recorrente.

O Laudo Técnico, anteriormente mencionado, sugere que “Do ponto de vista executivo, temos duas EAP (Estrutura Analítica de Projeto) muito semelhante, ou com certo grau de dificuldade maior para os bueiros e galerias, por se tratar de espaço confinado”.

Analisemos então as EAP apresentadas pelo Recorrente.





Tabela 8: Tabela resumo de análise de EAP.

EAP Canais a Céu Aberto	EAP Drenagem Subterrânea	Observações
Escavação da seção transversal com escavadeira hidráulica, em taludes com inclinação	Escavação da seção transversal com escavadeira hidráulica, em taludes sem inclinação.	Entendemos que a execução de taludes inclinados, que devem manter-se estáveis por toda a sua vida útil, sem estrutura auxiliar (temporária ou permanente), confere a esses serviços uma complexidade diferenciada, embora a execução de taludes verticais possa apresentar grau de risco executivo superior
-	Escoramentos contínuos ou descontínuos.	
Carga, Transporte e Espalhamento de Material de 1ª Cat.	-	Esses serviços não podem ser utilizados como indicador de porte e complexidade, tendo em vista serem muito genéricos para qualquer EAP. Tanto o é, que não são referenciados no Edital. Embora consideremos a regularização de taludes inclinados mais complexa que de superfícies horizontais (fundo)
Regularização dos taludes de fundo	Regularização de fundo	
Assentamento de forma	Assentamento de forma para berço e contra berço	Os serviços referentes a revestimento ou concretagem, armada ou não, são bons indicadores de complexidade de EAP. Ressalta-se que enquanto os canais abertos requerem uma execução direta do revestimento em loco, com extrema complexidade para garantia da geometria e estanqueidade da estrutura; as galerias tubuladas (em concreto ou PVC) utilizam-se de estruturas (tubulação) fabricadas em ambiente controlado requerendo apenas instalação das mesmas
Colocação de tela de ferragem	-	
Concretagem dos taludes e fundo do canal	Concretagem do berço e contra berço	
Aplicação de Juntas de dilatação	Assentamento dos tubos e rejunte	
-	Aplicação de areia para preenchimento de vazios em caso de bueiros duplo ou triplo	
-	Reaterro compactado com soquete vibratório até 60 cm da geratriz superior do tubo	
-	Reaterro compactado com rolo compactador vibratório	
-	Forma e desforma para ponta de ala	
-	Ferragem corte e dobra para ponta de ala	
-	Concretagem da ponta de ala	

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

Agregando-se à análise de EAP a verificação quanto à similaridade dos serviços, conforme preconiza o Edital n.º 010/2017 no item 4.2.2.3.c, subitens c.3 e c.4:

“c.3) Define-se como obras/serviços similares: **obras construtivamente afins** àquelas, especialmente no campo de engenharia, incluindo serviços de construção ou reforma/reabilitação/recuperação de Canais Adutores ou construção ou reforma/reabilitação/recuperação de Canais de Drenagem.

c.4) Definem-se como obras/serviços de porte e complexidade similares aqueles que **apresentam grandezas e características técnicas semelhantes às descritas na Composição de Custos – Anexo I**, parte integrante deste Edital;”

Por definição, canal é uma escavação em terreno, de forma alongada, feita para variados fins, que pode ou não estar revestida de material que lhe dê sustentação e que se destina a passagem da água. Especificamente no objeto da Licitação em questão, a reconstrução / reabilitação dos canais envolve a execução de serviços característicos, dos quais podemos citar, sem restringir à: juntas serradas², cura química³ de concreto e juntas de dilatação⁴.

A execução adequada de tais serviços é imprescindível para garantia da estanqueidade do canal, que é uma das características “*sine qua non*”. Podemos agregar ao contexto a complexidade de execução de taludes inclinados com estabilidade garantida, o que representa a construção do canal propriamente dita.

A Recorrente apresentou atestados, que em sua quase totalidade referencia a execução de estruturas de drenagem tubuladas, **com tubulações de concreto ou PVC**, afirmando que os mesmos “[...] atendem perfeitamente todas as exigências constantes no edital”.

Conforme análise das EAP apresentada pela própria Recorrente, temos que bueiros e galerias tubuladas são estruturas conceitual e executivamente distintas. Dessa forma considerando-se às estruturas tubuladas constantes na quase totalidade dos atestados, temos que os mesmos não representam o serviço núcleo do objeto da licitação que é a construção/reconstrução/reabilitação de canais propriamente dita, resultando na total ausência de serviços característicos de complexidade, onde os dutos adutores não são construídos in loco como caracterizado no objeto da licitação, sendo apenas instalados, principalmente no caso das tubulações em PVC, que em tese tem sua estanqueidade garantida no processo fabril.

Apenas no atestado vinculado à CAT n.º 1020160002221, item “49 – Execução de galeria moldada in loco de 3,00 x 3,00 m”, temos alguma similaridade de complexidade com o objeto licitado, porém não há similaridade de porte, tendo em vista serem apenas 11 metros de galeria.

Destaca-se aqui, outra característica de complexidade na reconstrução/reabilitação de canais, que é sua extensão dependente, ou seja, sua característica linear de grandes extensões com trechos interdependentes com pequena ou nenhuma maleabilidade para acomodação de falhas, no objeto licitado as extensões podem chegar a mais de 25 km.

No caso de bueiros e galerias constantes dos atestados apresentados, têm-se estruturas hidráulicas de travessias de rodovias que apresentam extensão reduzida e desvinculada, ou seja, as falhas técnicas executivas cometidas em um determinado trecho não implicam no comprometimento de toda a extensão implantada. O mesmo raciocínio aplica-se às demais estruturas tubuladas, tendo em vista que as mesmas são claramente subdivididas em trechos de contribuição intercalados com estruturas de singularidades como poços de visita (PV).

²Planilha de orçamentação, item 304003, “Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 mm, inclusive gerador, adesivo epóxi e preenchimento com mastique MBT ou similar” (m).

³Planilha de orçamentação, item 310006, “Cura química” (m²).

⁴Planilha de orçamentação, item 310008, “Junta de dilatação, com selante elástico monocomponente a base de poliuretano, dimensões 2x1cm, incluso tarugo” (m).

Dessa forma resta esclarecido que não há similaridade de porte e complexidade entre as obras/serviços constantes nos atestados apresentados pela Recorrente e o objeto da licitação, conforme claramente preconizado no item 4.2.2.3, alínea c, do Edital Concorrência n.º 010/2017.


DA CONCLUSÃO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO:


Diante do exposto, **indeferimos o recurso interposto pela empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda.**, pois mantemos o entendimento de que as obras a que se referem os atestados apresentados não se enquadram no subitem 4.2.2.3, alínea c.3 e c.4, tendo em vista que não representam o serviço núcleo do objeto do Edital n.º 010/2017, que é a construção/reconstrução/reabilitação de canais propriamente dita. Resguardando assim, o estrito cumprimento das premissas estabelecidas no certame.

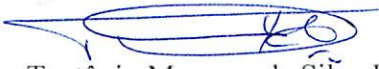
Ressaltamos que a Recorrente requereu o encaminhamento do recurso à autoridade superior na condição de recurso hierárquico, caso não houvesse reconsideração da Comissão de Licitação acerca de sua inabilitação.


Sem mais para o momento, colocamo-nos a disposição para esclarecer dúvidas pertinentes ao assunto em tela.

Brasília, 16/08/2017.


Flávio Damasceno Aragão
Presidente da Comissão de Licitação
Decisão nº 1.145/2017

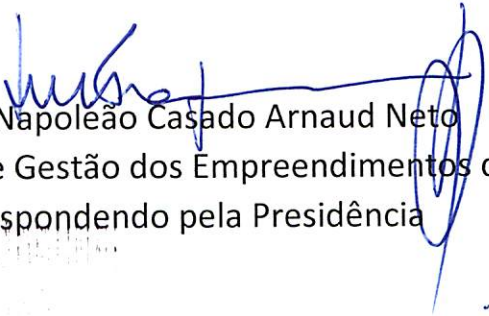

Oscámi Porto Freitas
Membro da Comissão de Licitação
Decisão nº 1.145/2017


Teotônio Marques da Silva Filho
Membro da Comissão de Licitação
Decisão nº 1.145/2017


Luiz Almir Lebre Cavalcanti
Membro da Comissão de Licitação
Decisão nº 1.145/2017

Homologo o relatório de JULGAMENTO DE RECURSO ADMINISTRATIVO Edital nº 010/2017 da Comissão de Licitação (Decisão nº 1145/2017), constante às folhas 51 a 61 do processo administrativo nº 59500.001156/2017-76, que concluiu pelo **INDEFERIMENTO** do recurso administrativo interposto pela empresa Feijãozinho Terraplenagem e Construções Ltda..

Em 18/08/2017.


Luís Napoleão Casado Arnaud Neto
Diretor da Área de Gestão dos Empreendimentos de Irrigação
Respondendo pela Presidência

COMUNICAÇÃO EXTERNA

REMETENTE:	NÚMERO:	DATA:
SECRETARIA DE LICITAÇÕES – PR/SL	125/2017	22/08/17
DESTINATÁRIO:		
LICITANTES DO EDITAL Nº 10/2017		
E-MAIL:		TELEFONE:
ASSUNTO:		
RESULTADO DO RECURSO - FEIJÃOZINHO - EDITAL Nº 10/2017.		
DESCRIÇÃO:		

COMUNICAMOS QUE FOI NEGADO PROVIMENTO AO RECURSO ADMINISTRATIVO INTERPOSTO PELA EMPRESA **FEIJÃOZINHO TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES LTDA**, EM FACE DO RESULTADO DO JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DO **EDITAL Nº 10/2017 – CONCORRÊNCIA - MENOR PREÇO**, QUE TEM POR OBJETO A EXECUÇÃO DA OBRA DE REABILITAÇÃO DE CANAIS NOS PERÍMETROS IRRIGADOS DE PROPRIÁ, CONTINGUIBA/PINDOBA E BETUME, LOCALIZADOS NA REGIÃO DO BAIXO SÃO FRANCISCO, NO ESTADO DE SERGIPE, DISTRIBUÍDO EM 3(TRÊS) LOTES A SABER: LOTE 1, PERÍMETRO IRRIGADO DE PROPRIÁ; LOTE 2, PERÍMETRO IRRIGADO DE COTINGUIBA/PINDOBA E LOTE 3, PERÍMETRO IRRIGADO DE BETUME, NO ESTADO DE SERGIPE, **CONFORME PARECER TÉCNICO DISPONÍVEL NO SITE DA CODEVASF: WWW.CODEVASF.GOV.BR**

DESSA FORMA, CONVOCAMOS AS EMPRESAS HABILITADAS PARA A ABERTURA DAS PROPOSTAS FINANCEIRAS NO DIA **30/08/2017**, ÀS 10(DEZ) HORAS, NA SALA 202 DO EDIFÍCIO SEDE DA CODEVASF, EM BRASÍLIA-DF.

RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES / FUNÇÃO:


RENATO JOSE DA SILVA ISACKSSON
CHEFE DA SECRETARIA DE LICITAÇÕES – PR/SL