GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

COMPANHIA DO METROPOLITANO DO DISTRITO FEDERAL

Comissão Especial de Licitação - Concorrência nº. 02/2018 - IS nº. 387/2018-PRE

Circular SEI-GDF n.º 15/2018 - METRO-DF/PRE/CEL.CONC.02/2018 Brasília-DF, 24 de outubro de 2018

Prezados Senhores,

Em atenção a pedido de esclarecimentos formulado por licitante, referente à Concorrência nº 02/2018, cujo objeto trata da contratação de empresa para execução de Obras Civis para Expansão da Linha 1 – Trecho Samambaia do METRÔ-DF, seguem as seguintes considerações:

Questionamento 1: Após análise de PARTE III - Composição de Custo Unitário Referência, constatamos a ausência no provisionamento da mão de obra para as composições abaixo relacionadas, sendo assim, solicitamos esclarecer como deveremos proceder na apropriação dos custos de instalação/montagem necessários aos referidos códigos:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN
91953 ADPT	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO RASGO EM ALVENARIA, CAIXA 4" X 2",SUPORTE E ESPELHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN
91955 ADPT2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO RASGO EM ALVENARIA, SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN
91958 ADPT1	INTERRUPTOR APARENTE SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, COM CONDULETE 3/4" EM ALUMÍNIO E TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN
91991 ADPT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE SOBREPOR DE 20A, EM CONDULETE DE ALUMÍNIO	UN
91997 ADPT1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO RASGO, SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN
M0704001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 225 X 125	UN
M0704002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 425 X 125	UN
M0704003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 325 X 75	UN
M0704004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 1225 X 525	UN
M0704005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 1025 X 525	UN
M0704006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO VAT-DG 525 X 325	UN
M0704007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AR-A 625 X 425	UN
M0704008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AGS-T 425 X 125	UN
M0704009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AGS-T 425 X 165	UN
M0704010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AGS-T 325 X 75	UN
M0704011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AGS-T 225 X 125	UN
M0704012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHAS EM ALUMINIO NA COR NATURAL, INCLUINDO PARAFUSOS E ACESÓRIOS, MODELO AGS-T 625 X 425	UN
M0704013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 530 X 530 MM PARA 300 X 200 MM, COMPRIMENTO 350 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 600 X 400 MM PARA 600 X 200 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO	UN

	GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 700 X 400 MM PARA 600 X 400 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	
M0704016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 700 X 500 MM PARA 700 X 400 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 850 X 500 MM PARA 700 X 500 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 900 X 550 MM PARA 850 X 500 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 900 X 600 MM PARA 900 X 550 MM, COMPRIMENTO 200 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES Ø630 MM PARA 900 X 600 MM, COMPRIMENTO DE 500 MM, CHAPA 0,65 (#24)	UN
M0704021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 400 X 300 MM PARA 200 X 300 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 600 X 300 MM PARA 400 X 300 MM, COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 600 X 450 MM PARA 600 X 300 MM, COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 820 X 450 MM PARA 600 X 450 MM, COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 820 X 580 MM PARA 820 X 450 MM, COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1000 X 580 MM PARA 820 X 580 MM, COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 550 X 100 MM PARA 300 X 200 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704028	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1000 X 1000 MM PARA 1000 X 580 MM COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1300 X 1200 MM PARA 1000 X 1000 MM COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,65 (#24)	UN
M0704030	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1700 X 1200 MM PARA 1300 X 1200 MM COMPRIMENTO 600 MM CHAPA 0,65 (#24)	UN
M0704031	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 2100 X 1200 MM PARA 1700 X 1200 MM COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,65 (#24)	UN
M0704032	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 2500 X 1200 MM PARA 2100 X 1200 MM COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,65 (#24)	UN
M0704033	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 650 X 1000 MM PARA 650 X 650 MM COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704034	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 750 X 1000 MM PARA 650 X 1000 MM COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704035	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1000 X 1000 MM PARA 750 X 1000 MM	UN

	COMPRIMENTO 400 MM CHAPA 0,50 (#26)	
M0704036	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 1200 X 1000 MM PARA 1000 X 1000 MM COMPRIMENTO 500 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704037	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES Ø400 MM PARA 200 X 200 MM, COMPRIMENTO DE 400 MM, CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704038	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 200 X 150 MM PARA 150 X 150 MM, COMPRIMENTO 350 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704039	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 300 X 150 MM PARA 200 X 150 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704040	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 350 X 150 MM PARA 300 X 150 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704041	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 400 X 150 MM PARA 350 X 150 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704042	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTOS DE REDUÇÃO, FLANGEADOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO, DIMENSÕES 400 X 150 MM PARA 250 X 250 MM, COMPRIMENTO 300 MM CHAPA 0,50 (#26)	UN
M0704046	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER TIPO REGISTRO GRAVITACIONAL, MODELO RGD 800 POSIÇÃO 270° (940 MM X 1040 MM), INCLUINDO PARAFUSOS E ACESSÓRIOS	UN
M0704047	FORNECIMENTO E INSTALÇÃO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, MODELO LFD 800 (1200 MM X 1000 MM), INCLUINDO PARAFUSOS E ACESSÓRIOS	UN
M0704048	FORNECIMENTO E INSTALÇÃO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, MODELO LFA 900 (Ø 900 MM), INCLUINDO PARAFUSOS E ACESSÓRIOS	UN
M0704049	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DE FILTROS PLANOS FPPA-F211 COM MOLDURAS PADRÃO CORRESPONDENTE. DIMENSÕES H=2440 MM X B = 3062 MM, COM 20 MANTAS FILTRANTES F71B20/4 COM OS DEVIDOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA.	UN
M0704050	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DIMENSÕES 1900 X 2100, DUTO DE SAIDA DE 200 X 200 E ANGULO DE 120°, INCLUINDO ACESSÓRIOS DE SUSTENTAÇÃO.	UN
M0704051	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAS DE INSPEÇÃO PARA DUTOS EM AÇO GALVANIZADO MODELO PIPER 2512 GA-SP-S	UN
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN
M0704057	TOMADA DE AR EXTERNO COM FILTRO F711 (F71B 20/4), COM VENEZIANA AWK, COM REGISTRO AG, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO NATURAL(597 X 697), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN

Resposta 1: Ratificamos que, conforme apresentado nas composições de custos referenciais, os serviços mencionados referem-se ao Fornecimento e Instalação de todos os materiais. Destacamos que os serviços questionados são compostos por composições auxiliares que, por sua vez, contemplam os itens de mão de obra. Os serviços cujas composições apresentam insumos com a discriminação “Fornecimento e instalação” caracterizam serviços do tipo “empreitada” cujos preços foram obtidos por meio de consulta ao mercado fornecedor e contemplam o fornecimento do material e a instalação.

Questionamento 2: Referente ao “FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO QUADRO TERMINAL DA SUBESTAÇÃO RETIFICADORA (QDF-SR)”, Código: 74131/6 ADPT14 da Planilha de Preços, especificamente ao insumo: “LUMINÁRIA LED PENDENTE COM DIFUSOR DE ACRÍLICO LEITOSO DE FACHO ABERTO. CORPO EM CHAPA DE AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM PÓ POLIÉSTER NAS CORES BRANCA, PRETA OUALUMÍNIO NATURAL. FONTE LUMINOSA UTILIZANDO RÉGUA DE LED 24W 3100LM 4000K.” Código: M0601083 da respectiva Composição de Preço Unitário, entendemos haver um equívoco na definição do insumo e consequentemente no custo total de R$ 355,08 definido para referida CPU e que, portanto, a composição deverá ser revisada. Favor confirmar o nosso entendimento e/ou esclarecer.

Resposta 2: Confirmamos o equívoco constatado. Considerando que constituem quantidades limitadas e de baixíssimo impacto no orçamento, os mesmos serão considerados durante a Etapa de Projeto Executivo / Execução da obra e tratados de acordo com os instrumentos contratuais.

Questionamento 3: Referente ao “POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO” Código: 73769/4 ADPT, especificamente ao insumo: “POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = *2,5* M” Código: 12388 da respectiva Composição de Preço Unitário, entendemos que este poste será engastado diretamente ao solo e que o comprimento indicado para o mesmo é total. Favor confirmar o nosso entendimento e/ou esclarecer.

Resposta 3: A medida de 2,50 m refere-se à altura útil do poste e estes serão fixados à base através de suas flanges de base que são providas de porca, arruela lisa e de pressão.

Questionamento 4: Informamos que não localizamos na documentação de projetos disponibilizada por V.Sas. os diagramas unifilares para os seguintes quadros relacionados na Planilha da Estação 35 e da Estação 36:

74131/6 ADPT03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO QUADRO TERMINAL DO ELEVADOR (QTF-ELEV)	UN	1,00
74131/6 ADPT04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO QUADRO TERMINAL DE ESCADA ROLANTE 1/2 (QTF-ER)	UN	2,00

Solicitamos a disponibilização dos diagramas a serem considerados na orçamentação dos referidos quadros.

Resposta 4: Seguir conforme as Especificações Técnicas ET.3/35.7G/J1.003 e ET.3/36.7H/J1.003.

Questionamento 5: Entendemos que os eletrodutos/dutos PEAD corrugados para cabeamento subterrâneo deverão ser fabricados conforme norma ABNT NBR 15715: 2009 e que os mesmo poderão ser do tipo helicoidal (fabricação Kanaflex) ou anelado (fabricação Kanaflex, Polierg, Peveduto, Plastibras, etc.) . Favor confirmar o nosso entendimento e/ou esclarecer.

Resposta 5: De acordo com a composição apresentada na PARTE III – Composição de Custo Unitário Referencial – o eletroduto deverá ser do tipo HELICOIDAL.

Questionamento 6: Referente ao “REMANEJAMENTO DA REDE DE ENERGIA - TRECHO SAMAMBAIA DA EXPANSÃO DA LINHA 1 DO METRÔ-DF (INCLUSIVE PROJETO EXECUTIVO) - ORÇAMENTO CEB: OS 57189104” código M0104001 da Planilha de Preços, entendemos que os cabos telefônicos e/ou fibra óptica eventualmente existentes nos postes a serem remanejados não fazem parte do escopo deste item, bem como, do escopo contratual. Caso o nosso entendimento não esteja correto, solicitamos os projetos a serem considerados e a informação de qual item (código) da Planilha de Preços deveremos considerar os custos necessários ao referido escopo.

Resposta 6: Na elaboração do Projeto Básico não foram identificados cabos telefônicos e/ou fibras óticas que interferem com o objeto da licitação.

Questionamento 7: Referente a: “BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA, TRIFASICA, POTÊNCIA 3,75 HP, DIAMETRO DO ROTOR 90 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 5 M / 61,2 M3/H A 25,5 M / 3,6 M3/H” Código: 83643 da Planilha de Preços, informamos que na composição de preço unitário (CPU) do referido item foi definido o seguinte descritivo técnico: “BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 0,99 HP, DIAMETRO ROTOR 98 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 28,90 M3/H A 14 M / 7 M3/H” Código: 10592. Solicitamos esclarecer qual descritivo técnico deveremos considerar na proposta fazendo as revisões necessárias na planilha ou CPU.

Resposta 7: Utilizar a especificação do item 10592.

Questionamento 8: Referente a “ELETROCALHA LISA,COM TAMPA,TIPO "U",150X50MM,TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS EFIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO” Código:15.018.0551 ADPT da Planilha de Preços, especificamente ao insumo: “ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (150X50X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA” Código: 11963, verificamos que foi considerado na composição do custo unitário um valor de R$ 5,46 referente ao insumo “PARAFUSO DA AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM” da SINAPI e não o valor para código 11963 da EMOP insumo “ELETROCALHA LISA, SEM VIROLA, MED. (150X50X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA”, portanto estamos entendendo que a composição deve ser revisada. Favor confirmar o nosso entendimento e/ou esclarecer.

Resposta 8: Confirmamos o equívoco constatado. Considerando que constituem quantidades limitadas e de baixíssimo impacto no orçamento, os mesmos serão considerados durante a Etapa de Projeto Executivo / Execução da obra e tratados de acordo com os instrumentos contratuais.

Atenciosamente,

Anderson Luiz Senna Costa

Comissão Especial de Licitação

Presidente da Comissão

Documento assinado eletronicamente por **ANDERSON LUIZ SENNA COSTA - Matr.0002859-2**, **Presidente da Comissão Especial de Licitação - Concorrência nº. 02/2018**, em 24/10/2018, às 15:06, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site: http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 verificador= **14254748** código CRC= **4F6769C5**.