

## Questionamento RDC 01/2017

Pergunta: Vimos por intermédio deste, pedir vistas ao processo supra citado, bem como saber de v.sas, se é possível fazer visita técnica, no local do objeto do referido RDC PRESENCIAL nº 01/2017-TB.

Resposta: Nesta fase da licitação não haverá vistoria por parte dos licitantes no local da obra. O processo estará disponível para vistas no dia 23/01/2017 às 15:00hs.

Itens 5.6.1, 5.6.2, 5.6.3, 5.6.4, valor unitário sem BDI de R\$ 12,94 fabricação e montagem em perfil de aço com pintura intumescente, entende que o valor é insuficiente para o trabalho. A pintura intumescente poderá ser objeto de novo item separado, nosso entendimento está correto?

REPOSTA: Não. O valor indicado na planilha de custos está balizado em cotações com empresas idôneas do mercado e especialistas em execução de estruturas metálicas de grande porte.

Pintura intumescente características técnicas, espessura de aplicação e tempo de reação (TRRF):

RESPOSTA: A pintura intumescente deve ser aplicada nas espessuras adequadas para atender aos TRRF's (Tempo de Resistência Requerido ao Fogo) determinados pela legislação local vigente ou na falta desta pela norma NBR 14432. O fabricante do material deve ser especializado na fabricação de produtos de proteção passiva contra fogo. A tinta intumescente deve possuir ensaios de resistência ao fogo realizados em laboratórios reconhecidos internacionalmente, conforme procedimentos da norma ASTM E-119 (ou equivalente) atendendo à legislação vigente. A aplicação deve ser realizada exclusivamente por empresa credenciada pelo fabricante do material e certificado pela ABNT conforme NI/ABNT 09.114.01 - Certificação para aplicadores de proteção passiva contra fogo em estruturas de aço. O aplicador deve fornecer a ART – Anotação de Responsabilidade Técnica/CREA relativa aos serviços executados, além de todos os documentos exigidos pela legislação vigente.

As tintas intumescentes que possuem características técnicas similares as que deverão ser utilizadas são: Cafco Sprayfilm WB2, WB3 ou WB4 fabricadas pela Isolatek International (Estados Unidos) ou equivalente técnico.

TRFF – Tempo requerido de resistência ao fogo: 120 minutos.

Quanto à espessura da camada de tinta intumescente, isso vai depender da massividade da estrutura, onde cada fabricante ou fornecedor calcula conforme o TRFF e os perfis

metálicos e compara à uma Carta de Cobertura, e dessa forma, encontra as espessuras requeridas em cada tipo de perfil presente na obra.

Prazo de 30 meses para 24 meses:

RESPOSTA: Não haverá redução do prazo de execução da obra de 30 meses para 24 meses.

Estamos entendendo que as empresas pré-qualificadas sob a forma de consórcio poderão atender ao item 3 – Da Representação e do Credenciamento, apresentando um instrumento particular de procuração em nome de terceiros desde que emitido e assinado pela (s) pessoas (s) designada (s) como representante legal do consórcio em seu Termo de Compromisso de Constituição, apresentado na fase de pré-qualificação. É correto nosso entendimento?

Resposta: A pessoa designada para participar da sessão pública deverá possuir procuração assinada pelo representante legal da empresa Líder do Consórcio.

.