

São Paulo, 31 de julho de 2024.

**CONCORRÊNCIA Nº 14365/2024**

**ABERTURA: DIA 07 DE AGOSTO DE 2024 – ÀS 15H00**

**OBJETO: "FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA E SERVIÇO ESPECIALIZADO, MAQUINARIA, FERRAMENTAL, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO DO GRANDE HOTEL SÃO PEDRO (GHP)".**

**CARTA DE ESCLARECIMENTOS II**

Encaminhamos abaixo o questionamento e as resposta a todos os participantes:

1. A planilha orçamentária determina que os eletrodutos devem ser metálicos, enquanto as notas das plantas informam que esses eletrodutos devem ser de PVC:

**RESPOSTA: Todos os eletrodutos devem ser metálicos.**

2. Solicitamos informar qual tubulação deverá ser utilizada para a infraestrutura do SDAI:

**RESPOSTA: Tubulação metálica.**

3. Notamos que as marcas das centrais indicadas no Edital não atendem a quantidade de pontos necessários para o projeto. Solicitamos informar outras marcas que podem utilizadas em substituição às citadas:

**RESPOSTA: As marcas que podem ser substituídas são: Simplex, Notifier, Edwards e Siemens.**

4. Durante visita no local, verificamos a necessidade pontual de remoção e demolição de forros para execução dos serviços. Porém a planilha prevê proteção de piso, demolição, recomposição e pintura de TODO o forro para uma área muito maior que a necessidade, sendo em alguns casos, para todo o prédio. Qual a área de abertura e fechamento de forro que devemos considerar?

**RESPOSTA: Considerar a quantidade de planilha, sendo que haverá a medição da quantidade executada.**

5. Notamos algumas diferenças nas quantidades de equipamentos nas plantas e na planilha ANEXO VIII - PLANILHA.ORB.GHP.INCENDIO. Quantidade

de Detectores de fumaça nas plantas (522) maior que na planilha (507). Qual a quantidade a considerar?

**RESPOSTA: Considerar a quantidade das plantas 522, sendo que haverá a medição da quantidade instalada.**

6. Quantidade de Detectores termovelocimetricos nas plantas (53) maior que na planilha (42):

**RESPOSTA: Considerar as quantidades em projeto 53. Segue anexo nova planilha orçamentária corrigida REV02**

7. Quantidade de Acionadores manuais na planilha (48) maior que nas plantas (38):

**RESPOSTA: Considerar as quantidades em projeto 38, Segue anexo nova planilha orçamentária corrigida REV02**

8. Quantidade de alarmes Audiovisual na planilha (48) maior que nas plantas (38):

**RESPOSTA: Considerar as quantidades em projeto 38, Segue anexo nova planilha orçamentária corrigida REV02**

9. Os amplificadores de linha listados nos itens abaixo são aplicados a apenas duas marcas mencionadas no edital. Caso o sistema ofertado não necessite de amplificador de linha, esses itens devem ser deixados em branco?

02.01.03.04.05	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.02.03.04.05	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.03.03.04.07	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.04.03.04.05	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.05.02.03.05	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.06.03.04.06	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E
02.07.02.03.05	Amplificador de linha endereçável Mod. AL-E

**RESPOSTA: Os preços não poderão estar em branco "preço zero é item punível de desclassificação." Caso o sistema ofertado pela Licitante não necessite do equipamento, a Licitante deverá incluir em cada item da planilha o texto "O SISTEMA OFERTADO NÃO NECESSITA DO EQUIPAMENTO."**

10. No material da CONCORRÊNCIA – Nº 14365/2024, há uma inconsistência na especificação dos eletrodutos que acarreta alteração muito significativa do preço. Está especificado na planilha, eletrodutos Semipesado e galvanizado eletrolítico para áreas internas e a galvanizado a fogo para áreas

externas, porém as normas NBR 5597/98 são exclusivamente para eletroduto "pesados" e com galvanização a fogo (sem opção de galvanização eletrolítica). Entendo que o correto seria NBR 13057 para áreas internas e NBR 5624 para áreas externas.

<b>02.01.03.0</b> <b>1</b>	<b>Eletrodutos metálicos rígidos em ferro galvanizado eletrolítico, com costura, sem rebarba e cantos vivos, semipesado, conforme NBR 5597 e 5598 incluindo curvas, luvas, buchas e arruelas, caixas de passagens tipo condutores em alumínio c/ tampa, arame guia e suportes de fixação de todos os tipos compatíveis com o peso a ser suportado e a posição de fixação, pintura de fundo tipo alquídica e de acabamento em PU, fita 2 cm em cor contrastante para identificação de sistemas à cada 3 m das tubulações, suportes, andaimes para acesso e demais acessórios necessários a funcionalidade do sistema, marca de referência Daisa, ou Tramontina ou outro que atenda o tecnicamente solicitado</b>
-------------------------------	---

Por favor, indicar quais normas devemos efetivamente seguir?

**RESPOSTA: A resposta para este questionamento está disponível por meio da CARTA ERRATA III**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**