FUNDAÇÃO DE APOIO À TECNOLOGIA E CIÊNCIA – FATEC

COMISSÃO DE LICITAÇÕES

1º ADENDO A TOMADA DE PREÇOS Nº. 92098 - 02/2011

Vimos por meio deste, comunicar que a Licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 92098-02/2011**, com data de abertura prevista para o dia **02/08/2011, às 09 h**, passa a ter as seguintes alterações:

1. **Alteração do edital e das Especificações Técnicas:**

O presente Adendo altera o edital da licitação:

Item 4.2: Aumento no prazo de execução de 45 para 90 dias;

Item 4.3: Diminuição do tempo de garantia com assistência técnica no local e sem custos de 5 anos para 1 ano;

Item 6.1: O julgamento passa a ser pelo "menor preço por lote"

ANEXO IV: Alterações abaixo no anexo IV

2. **Alteração da Data de abertura:**

O presente Adendo altera a Data de Abertura dos envelopes para:

1ª. Abertura – dia 09/08/11, ás 09:00 h (envelope n. 01)

2ª. Abertura – dia 16/08/11, ás 09:00 h (envelope n. 02)

ANEXO IV

LOTE	Descrição do Objeto	Quantidade
01	Aquisição e instalação de compressor de ar. Unidade compressora em ferro fundido. Pistão lubrificado com óleo e acionamento por correia com 2 cilindros em linha. Monofásico 220 V. Deslocamento teórico mínimo de 15 pés^3/min (425 l/min). Volume mínimo do reservatório de 180 litros. Potência mínima do motor de 3 HP. Pressão mínima de operação de 100 lbf/pol^2. Aquisição e instalação de sistema de filtro para óleo, água e partículas para compressor de ar. Instalação elétrica com disjuntor para compressor de ar.	01
	VALOR TOTAL LOTE 01	
02	Lote 2 Item 2.1 - Construção de abrigo para gases especiais e compressor de ar. Vigas em concreto armado e paredes em tijolo maciço com espessura de no mínimo 25 cm. Cobertura em lage pré-moldada treliçada com espessura de 7 cm. Revestimento das paredes com chapisco, massa grossa e massa fina. Contrapiso armado com espessura de 8 cm e lastro de brita de 5 cm. Pintura com selador acrílico (mínimo de uma demão) e pintura acrílica (mínimo de duas demãos). Suporte para fixação de cilindro de gás em cada uma das baias. Demais detalhes, conforme projeto e foto (ANEXO I e II). Observação: parte da alvenaria já está pronta, conforme foto (ANEXO II). Uma porta veneziana de ferro com 2 tampos – Tampos de 0,80 largura x 1,80 altura. Três portas venezianas com tampo de 0,80 m largura x 1,80 m de altura, de acordo com o projeto (ANEXO I).	Conforme projeto.
	Lote 2 Item 2.2 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de 15 mm para ar comprimido que será instalada a partir do abrigo de gases especiais percorrendo o corredor do 1º ANDAR (linha principal). Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V).	Mínimo de 60 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.3 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de 15 mm para nitrogênio que será instalada a partir do abrigo de gases especiais percorrendo o corredor do 1º ANDAR (linha principal). Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V)	Mínimo de 60 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.4 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de 15 mm	Mínimo de 60 m, ou conforme

	para oxigênio que será instalada a partir do abrigo de gases especiais percorrendo o corredor do 1º ANDAR (linha principal). Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V).	projeto
	Lote 2 Item 2.5 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de ¼ pol para ar comprimido que será instalada no interior dos LABORATÓRIOS do 1º ANDAR (LABORATÓRIOS 1, 2, 3, 4, 5 e 6). As conexões deverão ser feitas sem solda. Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V).	Mínimo de 60 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.6 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de ¼ pol para nitrogênio que será instalada no interior dos LABORATÓRIOS do 1º ANDAR (LABORATÓRIOS 1, 2, 3, 4, 5 e 6). As conexões deverão ser feitas sem solda. Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V).	Mínimo de 60 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.7 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de ¼ pol para oxigênio que será instalada no interior dos LABORATÓRIOS do 1º ANDAR (LABORATÓRIOS 1, 2, 3, 4, 5 e 6). As conexões deverão ser feitas sem solda. Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III, IV e V).	Mínimo de 60 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.8 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de 15 mm para ar comprimido que será instalado na sala de ARMAZ. DE PRODUTOS do TÉRREO. Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III e VI).	Mínimo de 2 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.9 - Aquisição e instalação de tubulação em cobre de 15 mm para ar comprimido que será instalado na SALA TÉCNICA do 2º ANDAR. Pintura e identificação da rede, conforme legislação vigente. Demais detalhes conforme projeto (ANEXO III e VII).	Mínimo de 12 m, ou conforme projeto
	Lote 2 Item 2.10 - Aquisição e instalação de reguladores de posto com corpos em latão cromado padrão gases especiais. Pressão máxima de entrada de 3000 psig. Escalas em psi e kPa. Entrada e saída em ¼ pol. Diafragma em aço inoxidável.	Mínimo 38 unidades, ou conforme projeto.
	Lote 2 Item 2.11 - Central de cilindros para nitrogênio e oxigênio com manômetros em latão cromado padrão gases especiais.	02 unidades, ou conforme o projeto
	Lote 2 Item 2.12 - Mão de obra referente à instalação das tubulações e acabamento.	Conforme projeto.

	Lote 2 Item 2.13 - Demais conexões e tubulações necessárias. Conforme ANEXOS I, III, IV, V, VI e VII	Conforme projeto.
	VALOR TOTAL LOTE 02	

Os demais itens permanecem inalterados.

Santa Maria, 20 de Julho de 2011.

Claudia Pippi Lorenzoni

Presidente da Comissão de Licitações