



Engenharia

Rua Rubião Júnior, 197 – Moóca – São Paulo – SP
CEP 03110 030 PABX.(11) 3854-5711
was@wasonline.com.br

Data: 14/12/2012
PRO 141212

A
Sistenge Construções e Comércio Ltda.
R. Afonso Celso, 1230 - CEP 04119 061
Tel [11] 3556 8727 / Fax[11] 2276 0317
At. Eng. **Roberto Lui** – roberto.lui@sistenge.com

Ref. Sistema Diesel IBM Hortolândia.

Prezado Roberto Lui,

Conforme sua solicitação, estamos apresentando nosso orçamento para:

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÓLEO DIESEL – IBM Hortolândia

I. Objeto

Esta Proposta Técnica tem o objetivo de atender de forma plena a todos os requisitos técnicos especificados pelo Contratante, bem como às normas pertinentes ao escopo solicitado e ainda à legislação vigente.

II. Descrição dos Serviços

ESCOPO DO FORNECIMENTO

- Instalação de novo reservatório de óleo diesel de 60.000 litros com todos os acessórios e componentes para o funcionamento do sistema;
- Remanejamento de reservatório existente de óleo diesel de 60.000 litros para novo local, incluindo adequações e componentes necessários para colocar o mesmo em funcionamento novamente;
- Retrofit de reservatório existente de óleo diesel de 60.000 litros, incluindo o fornecimento de novo reservatório e adequações necessárias para colocar o mesmo em funcionamento;
- Adequação da rede hidráulica de abastecimento para que os sites de geradores existentes possam ser atendidos pelos reservatórios existentes, durante as atividades de remanejamento e retrofit dos demais tanques;
- Nova rede hidráulica de abastecimento para o novo edifício de utilidades P54, incluindo o fornecimento de toda a infraestrutura, sistemas de comando, tubulações de aço, PEAD, instalações subterrâneas, recomposições, bombas de diesel e de retorno, filtros e tanques diários para alimentação dos geradores;



Engenharia

Rua Rubião Júnior, 197 – Moóca – São Paulo – SP
CEP 03110 030 PABX.(11) 3854-5711
was@wasonline.com.br

1. Preço:

1	Preço Global - Empreitada Global	
1.1	Valores de materiais faturados diretamente para Sistenge	407.420,61
1.2	Mão de Obra	462.579,39
	Total	870.000,00

2. Prazo de entrega:

- 120 dias.

3. Condições de pagamento:

- R\$ 242.296,18 na assinatura do contrato, referentes à mão de obra.
- R\$ 200.000,00 em 05 medições quinzenais a primeira em 30 janeiro.
- R\$ 20.283,46 no aceite final da obra, com a entrega do book.
- R\$ 407.420,61 referente aos materiais de acordo os prazos de cada fornecedor.

4. Impostos

- Incluídos

5. Garantias

- 2 anos sobre serviços.
- Materiais: de acordo com fabricantes.
- Serviço executado em conformidade com as normas e legislação ambiental vigente.

Sendo o que se nos apresenta para o momento, firmamo-nos,

Atenciosamente,

Sergio Lara