

Canoas, 29 de fevereiro de 2024

A Lyall Construtora)

A/C – Robervário

Proposta Nº 21993

Queremos neste momento, expressar nossos agradecimentos pela oportunidade que nos foi concedida, de apresentar a nossa empresa, para atendimento de sua demanda para realização dos serviços de conforme acordado.

Somos uma empresa sólida no mercado de gás e Hidrantes, atendendo as grandes companhias de distribuição de gás e Construtoras com serviços de manutenção preventiva, corretiva e instalações de gases e rede de Hidrantes. Contando com equipamentos de última geração e profissionais capacitados, podemos atender sua demanda de forma personalizada com rapidez e eficiência.

Realizamos montagens e testes baseados nas normativas existentes:

- NBR 13523 - Central de Gás Liquefeito de Petróleo
- NBR 15526 - Redes de Distribuição Interna para Gases Combustíveis em Instalação Residencial e Comercial
- NBR 13103 – Instalação de Aparelho a Gás para uso Residencial
- NBR 15358 – Redes de Distribuição Interna para Gases Combustíveis – Projeto e Execução
- IN 008/DAT/CBMSC – Instalação de Gás Combustível (GLP/GN) – Leia aplicada no Estado de SC
- NR 20 – Segurança e Saúde com Inflamáveis e Combustíveis
- Código de Defesa do Consumidor.

1. Benefícios da contratação

- Empresa sólida no ramo de gás, com mais de 20 anos de atuação no mercado do Sul do Brasil;
- Facilidade e agilidade na solução de problemas;
- Mão de obra aplicada conforme normas;
- Qualidade em serviços;
- Colaboradores Certificados;
- Atendimento personalizado

Temos a satisfação de apresentar nossa proposta comercial, acompanhada das condições comerciais previstas, conforme sua solicitação para a execução da atividade Conforme escopo abaixo.

2. Orçamento contemplando

- Instalação de tubulações com conexões em grooved e abrigos conforme o projeto.
- Dois conjuntos de bombas conforme projeto.
- Sistema de alarme (acionadores manuais, sirene, central de alarme endereçável)
- Sistema de iluminação.
- Sinalização (placas).
- Cabeamento (blindado) para interligação dos dispositivos do sistema de alarme.
- Mão de obra para instalar cabeamento dos dispositivos de alarme, instalar iluminação (ponto de energia a cargo do cliente).
- Fornecimento de extintores, conforme projeto.
- Sistema de linha de controle nas duas casa de bombas. (pressostato, manômetros, chave de fluxo e reservatorio de pressão).

O que não contempla:

- Eletrica de alimentação para conjuntos de bombas (paineis e infra)
- Eletrica de alimentação para sistema de iluminação.

Observação:

- **Quantitativo pode variar pois projeto recebido pelo cliente não veio com cotas e nem isometrico da rede.**

Valor previsto de material:

R\$246.614,02

valor mão de obra:

R\$84.762,00

Esta proposta, contempla todos os equipamentos para realização dos serviços acima citado.

3. Valores de Investimento:

Valor orçado - R\$ 84.762,00

4. Condições de pagamento:

A combinar

5. Prazo de Entrega e Conclusão:

A combinar

6. Condições Gerais

6.1. Serviço a cargo da Contratada:

- Materiais de consumo;
- Transporte;
- Agendamento prévio;
- Fornecimento de documentação da obra;

6.2. Serviço a cargo do Contratante:

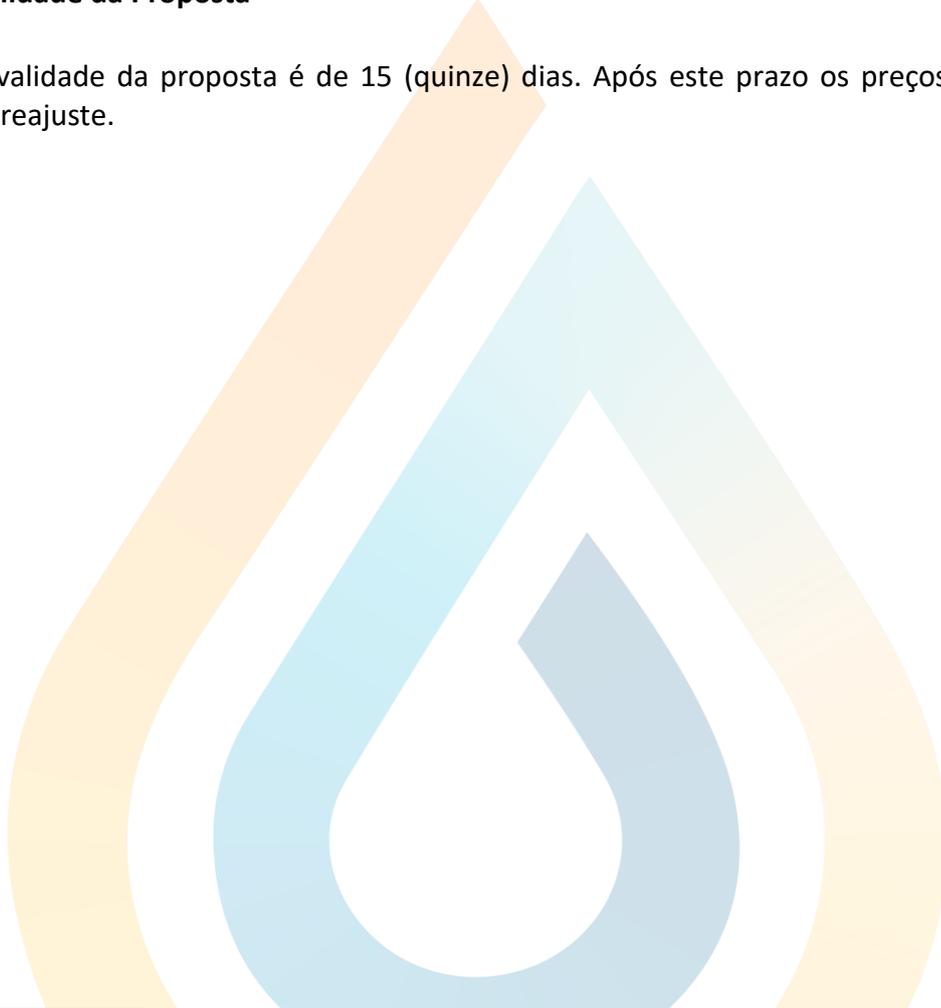
- Liberação de acesso;
- Fornecimento de Energia Elétrica;
- Fornecimento de Banheiro para uso;
- Locação de equipamento de altura (quando aplicável);
- Execução de serviço civil (quando aplicável);
- Local para armazenamento de material;
- Colocação de cartazes area comum empreendimento (quando aplicável);



Proposta Comercial

7. Validade da Proposta

A validade da proposta é de 15 (quinze) dias. Após este prazo os preços ficam sujeitos à reajuste.



JOSE LEANDRO MALLMANN CANABARRO



☎ 51 9 9235-9570

✉ jose.leandro@migsolucoes.com.br

🌐 www.migsolucoes.com.br

