

Ao setor de Contratos
Alameda Contorno, nº 3.556, Jardim Bela Vista
Goiânia – GO, CEP: 74.853-120
Cleanto Arantes
Instituto Sócrates Guanaes - HDT
(62) 3101-3642

Melg Engenharia
Rua Teresina, 198, Setor Alto da Glória
Goiânia – GO

PROPOSTA DE SERVIÇO

Constitui objeto da presente proposta a prestação de serviço pela Melg Engenharia, através de equipe de profissionais especializados, qualificada, treinada e que atendam as definições contidas e acordadas com a HDT, **realização de teste de estanqueidade na rede de gases do Hospital Estadual de Doenças Tropicais Dr. Anuar Aued (HDT).**

A Melg Engenharia tem a satisfação de enviar esta proposta comercial afim de ajudar o HDT em alcançar seu objetivo de melhorar a segurança na rede de gases pressurizados.

ESCOPO DO SERVIÇO

Teste de estanqueidade.

- ✓ Pressurização da rede uma vez e meia de acordo com a norma.
- ✓ Acompanhamento do manômetro para verificar queda de pressão
- ✓ Caso haja vazamento, identificar todos os pontos de vazamento com espuma (Água e sabão)



O total de pontos de gases presentes no hospital são:

SETOR	PONTO (OXIGÊNIO)	PONTO (AR COMPRIMIDO)
CENTRO CIRÚRGICO	6	11
C.M.E	0	4
U.T.I ADULTO	20	10
EMERGÊNCIA (QUARTOS)	16	8
U.T.I PEDIÁTRICA	14	7
LEITO DIA (ALAA)	3	3
ENFERMARIAS (ALA A)	13	13
ENFERMARIAS (ALA B)	14	14
ENFERMARIAS (ALA C)	16	16
ENFERMARIAS (ALA D)	10	5
QUARTO EBOLA (ALA D)	1	2
MANUTENÇÃO	1	1
TOTAL DE PONTOS:	114	94

METODOLOGIA

Nossa estratégia de execução incorpora metodologias comprovadas por normas da ABNT NBR12188/2016 e NBR 15.526. Pessoal extremamente qualificado e uma abordagem baseada em uma pronta resposta para o gerenciamento dos resultados finais. Veja a seguir uma descrição dos nossos métodos de projeto, incluindo como o serviço que será desenvolvido, uma linha do tempo de eventos proposta e os motivos pelos quais sugerimos o desenvolvimento do serviço conforme descrito.

- Visita técnica.
- Planejamento, estudos de viabilidades.
- Execução dos testes.
- Execução do laudo e relatório.

CUSTOS ENVOLVIDOS NAS ETAPAS

A tabela a seguir descreve os preços para prestação dos serviços especificados nesta proposta.

Esses preços são válidos por 60 dias a partir da data desta proposta.
Segue os itens de serviços assim elencados

Pontos de Oxigênio	114
Pontos de Ar Comprimido	94
Teste	1
Relatório/ Laudo	1
Levantamento Técnico da rede a ser testada	1
Projeto atualizado da rede de gases (.DWG)	1
Total	R\$ 9.206,00

Preço total dos serviços: **R\$9.206,00 (Nove Mil Duzentos e Seis Reais)**

O pagamento deve ser realizado 30 dias após a emissão da NF-e com conta bancária

Banco Itaú
Agencia 7209
Conta 18001-2
MELG ENG.

Início: 10 Dias uteis
Entrega: até 30 dias
Validade da proposta: 60 dias

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

1. Toda a rede deve estar disponível durante o dia inteiro na data marcada para a execução.
2. Os funcionários que irão executar o teste deverão ter livre acesso em todos os ambientes onde estão localizados dos pontos de consumo e o trecho onde percorre a tubulação.
3. No dia do teste, todo o ponto de consumo deverá ser entregue ao executante tamponado ou vedado de forma a garantir a excelência do teste.
4. Durante o teste é importante o acompanhamento de um representante do HDT que conheça todos os lugares onde existe os pontos de consumo e o traçado da rede.

CONSIDERAÇÕES FNAIS:

- ART incluso na proposta.
- O recolhimento de impostos municipais (ISSQN) será efetuado pela CONTRATADA, no município de sua sede. Para impostos federais (COFINS, PIS, CSLL e IRPJ) será retido o valor máximo, conforme exigências legais.
- As despesas com viagens até a Unidade da Empresa correrão por conta da CONTRATADA, juntamente com a alimentação e hospedagem. A alimentação em horário da jornada de trabalho fica a dever da CONTRATANTE de fornecer, caso exista refeitório e possibilidade de fornecimento.
- A CONTRATANTE deverá providenciar o livre acesso as suas dependências conforme data previamente agendada, e sempre que possível acompanhado por algum Técnico da CONTRATANTE.

CONCLUSÃO

Estamos prontos para trabalhar com a HDT em apoiar seus esforços para melhorar o seu ciclo de manutenção e segurança da operação. Temos certeza de que podemos superar os desafios que nos esperam e estamos prontos para estabelecer uma parceria com vocês a fim de oferecer uma solução eficaz em montagem e num futuro próximo em projetos e inspeções.

Caso tenha perguntas sobre esta proposta, contate Washington Mendonça conforme sua conveniência por e-mail em melg@engenhariamelg.com.br ou wmendonca@engenhariamelg.com.br por telefone em 62-36457553. Entraremos em contato com você na próxima semana para agendar uma conversa de acompanhamento sobre a proposta.

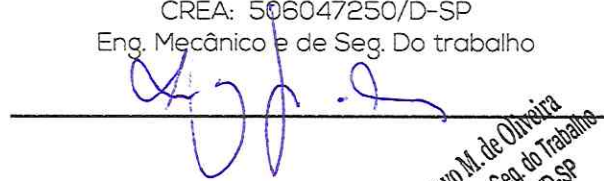
Obrigado pela sua atenção,



Washington Mendonça - Assistente de Engenharia
☎ 62 3645-7553
Rua Terzina, 198, Sala 1701, Ed. Essencial Premier
Alto da Glória - Goiânia-GO, Cep: 74815-715
wmendonca@engenhariamelg.com.br
www.engenhariamelg.com.br

Só imprimir se realmente for necessário, pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
O conteúdo deste e-mail ou de seus anexos é confidencial e restrito ao destinatário da mensagem. Se, por engano, você recebeu este e-mail, por favor, notifique e retire-o; não faça cópias nem distribua seu conteúdo.

Responsável Técnico
Luiz Gustavo Miranda de Oliveira
CREA: 506047250/D-SP
Eng. Mecânico e de Seg. Do trabalho



Luiz Gustavo M. de Oliveira
Eng. Mecânico e de Seg. do Trabalho
CREA: 506047250/D-SP