

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 91014/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Válvula guilhotina

Descrição Detalhada: Válvula guilhotina tipo on off, de faca não passante, passagem circular plena, 100% estanque, dupla vedação anelar em EPDM, que reveste a passagem do fluido; Materiais: corpo em Polietileno de Alta Densidade - PEAD - reforçado com perfis de aço inoxidável AISI 316L; ou corpo totalmente em aço inox AISI 316L; Faca em aço ASTM A 240 TP316L; Haste em aço AISI 304L; Parafusos em aço inoxidável compatível com a peça, a qual, entrará em contato. (Alternativamente, a válvula poderá ser fornecida com corpo totalmente em aço inoxidável AISI 316L) Acionamento através de cilindro pneumático de dupla ação; Adaptação de volante e redutor para acionamento de emergência; Fixação tipo LUG com dimensões e furação conforme ANSI B16.1 e B16.5; Fluido de Trabalho: Solução aquosa ácida (Licor uranífero) contendo ácido sulfúrico, com pH 1,0 e com arraste de areia, obtido da lixiviação da pilha de minério. Escocamento por gravidade, tipo conduto livre. Pressão máxima de trabalho: 2,5 kgf/cm². Diâmetro nominal de 16 polegadas. Referência: Lusoweld (www.lusoweld.com/product)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50.00

Local de Entrega (Quantidade): Caetité/BA (4)

Grupo: G1

2 - Painel Comunicador

Descrição Detalhada: Painel elétrico para acionamento e proteção de 4 (quatro) válvulas tipo guilhotina, com atuadores pneumáticos. A operação do painel será de acordo com memorial descritivo de elétrica que segue anexado a este documento, onde também podem ser obtidos os critérios de montagem, de proteção e segurança. Apesar de ser instalado em local abrigado, toda a estrutura do painel deverá ser em chapas de aço inoxidável AISI 304, devido à atmosfera ácida do local onde será instalado. Este painel deverá ter classe de proteção IP-68 e deverá atender às recomendações da norma ABNT NBR 5410. Segue em anexo a esta especificação um desenho sugerindo a disposição das botoeiras, chaves e sinaleiros da parte frontal do painel. O diagrama de Força e Comando deste painel, os desenhos mostrando o layout dos componentes internos e a disposição dos itens da parte frontal do painel, bem como sua lista de materiais deverão ser elaborados pela Contratada e enviados à INB, para prévia aprovação.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Caetité/BA (1)

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Válvula guilhotina	4	Unidade
2	Painel Comunicador	1	Unidade