TRANSPETRO	**REQUISIÇÃO DE MATERIAL**	Nº **RM-4200.02-6000-220-PTD-002**	
	CLIENTE: TP/DOP/DTNNESE/UO-RJMG/ANGRA/OP		FOLHA 1 de 6
	PROJETO: ABASTECIMENTO DE BUNKER – PÍER SECUNDÁRIO		TPP-535
	ÁREA: TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR		
DIRETORIA DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	TÍTULO: **VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA**		DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1
			INTERNA

ÍNDICE DE REVISÕES

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
0	Emissão original.

	REV. 0	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F	REV. G	REV. H
DATA	29/08/2023								
EXECUÇÃO	TDQ7								
VERIFICAÇÃO	C263								
APROVAÇÃO	TRL5								

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.

TRANSPETRO	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº RM-4200.02-6000-220-PTD-002	REV. 0
	TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR	FOLHA 2 de 6	
	TÍTULO: VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA	DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1	
		INTERNA	

1 Objetivo da Requisição (ver Nota)

Esta RM tem por objeto o fornecimento do(s) seguinte(s) equipamento(s):

Equipamento	Folha de Dados
02 VÁLVULAS ESFERA MOTORIZADAS	FD-4200.02-6000-220-PTD-002

NOTA

2 Extensão do Fornecimento

- ☒ Documentação técnica
- ☒ Fornecimento de sobressalentes para dois (02) anos de operação
- ☒ Inspeção convencional conforme pedido
- ☒ Ensaios e testes de fábrica
- ☒ Embalagem para transporte
- ☒ Transporte
- ☒ Desembarque
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

3 Apresentação da Proposta Técnica

3.1A proposta técnica deve conter exclusivamente o seguinte:

a) Declaração de atendimento integral a todos os itens da RM e seus anexos, complementada pelas Cartas Circulares de Esclarecimentos do referido edital;
b) Os documentos indicados no item 5 da RM.

3.2 Exclusão e/ou alternativa ao especificado na RM e seus anexos, só devem ser aceitas desde que sejam apresentadas pelo proponente e aprovadas pela TRANSPETRO, na fase de esclarecimentos técnicos, anterior a entrega das propostas, sobre o presente edital, através de Cartas Circulares de Esclarecimentos Técnicos divulgadas a todos os proponentes.

4 Local de Entrega do(s) Equipamento(s)

Conforme pedido de compras.

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.

TRANSPETRO	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº RM-4200.02-6000-220-PTD-002	REV. 0
	TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR	FOLHA 3 de 6	
	TÍTULO: VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA	DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1	
		INTERNA	

5 Documentos Exigidos

	Descrição	Documentos		
		Com a proposta	Para aprovação após autorização do fornecimento	Com a entrega do equipamento
5.1	☒ Declaração de atendimento conforme item 3	☒		
5.2	☒ Plano de entrega (ver Nota 1)	☒		
5.3	☒ Catálogos dos equipamentos	☒	☒	
5.4	☒ Folhas de dados dos equipamentos	☒	☒	
5.5	☒ Desenho de conjunto com dimensões	☒	☒	
5.6	☒ Esquema de pintura	☒	☒	
5.7	☒ Lista de sobressalentes	☒	☒	
5.8	☒ Memória de cálculo de dimensionamento do atuador		☒	
5.9	☒ Certificado de conformidade para área classificada		☒	
5.10	☒ Lista de componentes com referência / código fabricante		☒	
5.11	☒ Desenhos dimensionais e de corte com lista de peças		☒	
5.12	☒ Desenho das placas de identificação		☒	
5.13	☒ Plano de inspeção e testes		☒	
5.14	☒ Plano e cronograma de fabricação		☒	
5.15	☒ Procedimento de armazenagem / estocagem		☒	
5.16	☒ Manual de instalação, operação e manutenção		☒	
5.17	☒ Procedimento de Teste de Aceitação em Fábrica e Campo		☒	
5.18	☒ Relatório de ensaios e testes, incluindo certificado de calibração dos equipamentos e instrumentos			☒
5.19	☒ Databook			☒
5.20	☐			
5.21	☐			
5.22	☐			
5.23	☐			
5.24	☐			

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.

TRANSPETRO	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº RM-4200.02-6000-220-PTD-002	REV. 0
	TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR	FOLHA 4 de 6	
	TÍTULO: VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA	DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1	
		INTERNA	

NOTA 1 O plano de entrega deve conter no mínimo os prazos de:
- Apresentação de toda a documentação;
- Colocação do pedido de compra;
- Recebimento na fábrica de toda a matéria prima;
- Entrega do(s) equipamento(s).

NOTA 2 Todos os documentos deverão ser entregues em meio eletrônico no formato PDF.

NOTA 3 Os documentos de fabricação deverão ter assinatura com certificado digital por profissional responsável/habilitado do fabricante.

NOTA 4 Toda divergência entre a proposta do fornecedor e o solicitado nesta RM deverá ser informado/indicado como nota específica "DESVIOS" e submetido para aprovação da PETROBRAS.

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.

TRANSPETRO	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº RM-4200.02-6000-220-PTD-002	REV. 0
	TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR	FOLHA 5 de 6	
	TÍTULO: VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA	DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1	
		INTERNA	

6 Documentos Anexos

Item	Documento	Rev.	Título
6.1	FD-4200.02-6000-220-PTD-002	0	Válvula de bloqueio esfera motorizada
6.2	PETROBRAS N-442	0	Revestimento Externo de Tubulação em Instalações Terrestres

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.

TRANSPETRO	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº RM-4200.02-6000-220-PTD-002	REV. 0
	TERMINAL DE ANGRA DOS REIS - ÁREA AUXILIAR	FOLHA 6 de 6	
	TÍTULO: VÁLVULA ESFERA MOTORIZADA	DTEC/ENG/PPL/DPL/DP1	
		INTERNA	

7 Documentos de Referência

Os documentos abaixo descriminados devem ser obedecidos obrigatoriamente.

Item	Documento	Rev.	Título
7.1	☒ API 6D	2021	Specification for Valves
7.2	☒ ABNT NBR 15827	2018	Válvulas industriais para instalações de exploração, produção, refino e transporte de produtos de petróleo
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		
	☐		

8 Garantia

A garantia do equipamento deve ser conforme as “Condições de Fornecimento de Material à PETROBRAS” (CFM).

DE ACORDO COM O DOCUMENTO PE-3TP-00218 AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV M.