



**ENMIENDA 2**

**LICITACION No. QN 17810**

**Provisión de Válvulas de 3", 8", 10" y 12"**

**Proyecto: "Mantenimiento de líneas 2017"**

A todas las empresas interesadas:

En atención a consultas realizadas e iniciativa propia de YPFB Transporte S.A. y de acuerdo a lo estipulado en el Pliego de Condiciones enmendamos lo siguiente:

**Donde se lee:**

En archivo documentos técnicos, acorde a lista de fabricantes de YPFB Transporte S.A

CLIENTE: YPFB TRANSPORTE S.A.		MANTENIMIENTO DE LINEAS	
	DOCUMENTO TÉCNICO		
	HOJA DE DATOS DE VÁLVULAS DE COMPUERTA		
PÁGINA 2 DE 3	YPFBTR-01	REVISIÓN	0
MARCA / MARK	ACORDE AL LISTA DE FABRICANTES DE YPFB TRANSPORTE S.A.		
MODELO / MODEL	THRU CONDUIT GATE VALVE WITH CUPOLA AND RIBS		

**Deberá leerse:**

**Lista de fabricantes para válvulas**

**Válvulas de bola totalmente soldadas**

Fabricante	Marca	Procedencia
Cameron Valves & Measurements	CAMERON	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	RAIMONDI	JAPON
CIRCO	KF	USA
VALVITALIA	VALVITALIA	ITALY
AMPO POYAM VALVES	AMPO	ESPAÑA
MSA RIMERA GROUP	MSA	REPÚBLICA CHECA

**Válvulas de bola tres cuerpos**

Fabricante	Marca	Procedencia
Cameron Valves & Measurements	GROVE	ITALY
Cameron Valves & Measurements	CAMERON	USA
Forum Energy Technologies	PBV	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	FCT	JAPON
Cameron Valves & Measurements	WKM	USA
CIRCO	KF	USA
VALVITALIA	VALVITALIA	ITALY
Cameron Valves & Measurements	AOP	USA
AMPO POYAM VALVES	AMPO	ESPAÑA
MSA RIMERA GROUP	MSA	REPÚBLICA CHECA

Fabricante	Marca	Procedencia
Cameron Valves & Measurement	TOM WHEATLEY	USA
Forum Energy Technologies	PBV	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	HANCOCK	USA
CIRCO	KF	USA
VALVITALIA	VALVITALIA	ITALY
AMPO POYAM VALVES	AMPO	ESPAÑA
MSA RIMERA GROUP	MSA	REPÚBLICA CHECA

**Válvulas de globo**

Fabricante	Marca	Procedencia
Cameron Valves & Measurements	NEWCO	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	HANCOCK	USA
CIRCO	KF	USA
Cameron Valves & Measurements	AOP	USA
AMPO POYAM VALVES	AMPO	ESPAÑA
MSA RIMERA GROUP	MSA	REPÚBLICA CHECA

**Actuadores**

Fabricante	Marca	Procedencia
Cameron Valves & Measurements	LEDEEN	ITALY
Emerson Process Management	BETTIS / SHAFER	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	BIFFI	USA
Pentair Valves & Control (Tyco)	ROTORK	USA
DVG	DVG	ITALY



**Transporte S.A.**

Demás condiciones se mantienen, por lo que se aclara que el plazo para presentación es, **hasta las 11:00 hrs. (GMT- 4) hrs. del día 20 de abril de 2017.**

**Santa Cruz 08 de abril del 2017**