

PRESENTACIÓN DE CONSULTAS

N° de Proceso:	SEL-0030-2024-OPC/PETROPERÚ – 1era CONVOCATORIA
Objeto:	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE REFERENCIA CERTIFICADOS PARA LABORATORIO OPERACIONES CONCHÁN
RUC del Participante	20290561451
Participante	MAN TRADING CORP S.A.C.

CONSULTAS A LAS BASES ADMINISTRATIVAS

NINGUNA

CONSULTAS A LAS CONDICIONES TÉCNICAS

Consulta N° 1:

En la “HOJA DE PROCESO” en su punto 7. Indica: “Ítems: SI NO X ”, además de en las “CONDICIONES TÉCNICAS BIENES” en su punto 1.2 indica: “ÍTEM(S): Uno (01)” y en su punto “2.1 DESCRIPCION DEL BIEN” se menciona un solo ITEM. **CONSULTA/PETICIÓN:** Solicitamos se dividan los ítems, de acuerdo al Equipo que está relacionado, esto debido a que cada estándar de ASTM viene de distinta procedencia/Fabricante, los cuales para ciertas normas son de representación exclusiva y siguiendo el correcto canal de comercialización de fábrica solo es posible cotizar alguna de ellas por los postores. Esto garantizará a Petroperú una pluralidad de ofertas, con precios más competitivos, evitando intermediarios y buscando trato directo con los representantes de fábrica, de estándares originales adquiridos bajo los respectivos canales de comercialización, que garantizaran el correcto desempeño de sus equipos y tiempo de vida, con la garantía y soporte de fábrica, en ese sentido proponemos que los materiales se dividan de la siguiente manera:

ITEM	SUB ITEM	NP	DESCRIPCIÓN	QTY
1	1.01	09-100-999604	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN BLANCO, PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.02	09-100-999605	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 5 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.03	09-100-999608	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 10 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.04	09-100-999609	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 20 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	3
	1.05	09-100-999610	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 50 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.06	09-100-999611	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 100 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.07	09-100-999612	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 250 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.08	09-100-999613	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 500 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.09	09-100-999614	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 750 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1

	1.1	09-100-999616	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 0.100% MASA (1000 ppm (mg/Kg)), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.11	09-1005982	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 0.200% MASA (2000 ppm (mg/Kg)), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.12	09-100-999618	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 0.500% MASA (5000 ppm (mg/Kg)), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.13	09-100-999619	ESTANDAR ASTM D 2622, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓN 1.000% MASA (10 000 ppm (mg/Kg)), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.14	09-100-999632	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ DIESEL 2, CONCENTRACIÓNEN 15000 PPM(mg/kg) (1.50 %MASA), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.15	09-100-999633	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN BLANCO, PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.16	09-100-999634	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 5 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.17	09-100-999635	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 10 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.18	09-100-999636	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 20 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.19	09-100-999638	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 100 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.2	09-100-999640	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 250 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.21	09-100-999641	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 500 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.22	09-100-999642	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 750 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.23	09-100-999643	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ TURBO A1(KEROSENE), CONCENTRACIÓN 1000 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.24	09-100-999644	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN BLANCO, PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.25	09-100-999722	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 5 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.26	09-100-999723	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 10 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.27	09-100-999938	REFERENCIA ASTM D4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓNEN 20 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	3
	1.28	09-100-999724	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 50 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	3
	1.29	09-100-999645	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 100 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.3	09-100-999725	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 250 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.31	09-100-999647	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ GASOLINA(ISOOCCTANO), CONCENTRACIÓN 500 PPM (mg/Kg), PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.32	09-100-999659	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 0.100% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.33	09-100-999660	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 0.500% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.34	09-100-999661	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 0.800% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.35	09-100-999662	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 1.000% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	2
	1.36	09-100-999663	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 1.500% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	1
	1.37	09-100-999664	ESTANDAR ASTM D 4294, MATRIZ CRUDO, CONCENTRACIÓN 2.000% MASA CR, PRESENTACIÓN X 100 mL	1
2	2.01	09-100-999666	Material de Referencia Estándar de punto de inflamación copa Cerrada Tag ASTM D56, método manual N-Decano, 99+ de pureza., 50,9 ± 2,3 °C, PRESENTACIÓN 250 mL	2
	2.02	09-100-999667	Material de Referencia Estándar de punto de inflamación copa Cerrada Pensky Martens ASTM D93, método automático N-Decano, 99+ de pureza., 52,8 ± 2,3 °C, PRESENTACIÓN 250 mL	2
	2.03	09-100-999668	Material de Referencia Estándar de punto de inflamación copa Cerrada	2

			Pensky Martens ASTM D93, método automático N-Undecano, 99+ de pureza., 68,7 ± 3,0 °C, PRESENTACIÓN 250 mL	
3	3.01	09-100-999670	MATERIAL DE REFERENCIA ESTANDAR DE VISCOSIDAD S3 (ELEMENTO ACEITE), PRESENTACIÓN 500 mL	1
	3.02	09-100-999911	MATERIAL DE REFERENCIA ESTANDAR DE VISCOSIDAD S600 (ELEMENTO ACEITE), PRESENTACIÓN 500 mL	1
	3.03	09-100-999675	MATERIAL DE REFERENCIA ESTANDAR DE VISCOSIDAD S8000 (ELEMENTO ACEITE), PRESENTACIÓN 500 mL	1
4	4.01	09-100-999680	Material de Referencia Estándar Color: 1.0, PRESENTACIÓN 500 mL	1
	4.02	09-100-999933	Material de Referencia Estándar Color: 3.0, PRESENTACIÓN 500 mL	1
5	5.01	09-100-999682	Verificación destiladores en grupo 4, Hexadecano (99.9%), PRESENTACIÓN 500 mL	2
6	6.01	09-100-999684	Material de Referencia de Densidad en ampollas agua destilada, PRESENTACIÓN Ampolla de 10 mL	5
7	7.01	09-1011935	Material de Referencia ASTM D97 Punto de Fluidez, VALOR CERTIFICADO DENTRO DEL RANGO: -21°C a -12°C, PRESENTACIÓN 250 mL.	1
8	8.01	09-1012963	SOLUCIÓN ESTÁNDAR CONDUCTIVIDAD 23.8 µS, PRESENTACIÓN DE 32 onz.(1Litro)	1
	8.02	09-1012964	SOLUCIÓN ESTÁNDAR CONDUCTIVIDAD 700 µS, PRESENTACIÓN DE 32 onz.(1Litro)	1
9	9.01	09-100-999824	MRC RAID VAPOUR PRESSURE STANDARD, VALOR CERTIFICADO ENTRE 8 PSI Y 12 PSI, PRESENTACIÓN 250 mL, 8 PSI A 12 PSI.	2
	9.02	09-100-999826	MRC Punto de taponamiento en frio (CFPP) ASTM D6371, de valor certificado entre -25°C y -5°C, FRASCO 250 mL	2
10	10.01	09-1003035	ESTANDAR MULTIELEMENTO EN BASE OLEOSA, VALOR DEL CERTIFICADO ENTRE 800-1000 ppm (mg/Kg). PRESENTACIÓN X 100 g. MÍNIMO 21 ELEMENTOS	2
11	11.01	09-100-999930	Material de referencia Certificado Aluminio, 1,000 µg/mL (1,000 mg/L) for AA and ICP, PRESENTACIÓN 500 mL	1
	11.02	09-100-999931	Material de referencia Certificado Silicio, 1,000 µg/mL (1,000 mg/L) for ICP, PRESENTACIÓN 500 ml	1