

Fabrica de Licores y Alcoholes de Antioquia FLA-EICE

Certificado de Disponibilidad Presupuestal

EP 100966

CDP Número	3600004460	Fecha de Creación	23.10.2025
PAC-CDP No		Fecha Vencimiento	31.12.2025
Fecha de Impresión	24.10.2025	Página	1 de 1
Estado de Liberación	Aprobado		

Descripción: COMPRA BARRILES ACERO INOXIDABLE Y DUELAS MADERA COMPRA BARRILES ACERO INOXIDABLE Y DUELAS MADERA

Se certifica que a la fecha de expedición del presente documento existe apropiación con saldo disponible contra la cual se puede ordenar gastos en el código y valor que se detalla a continuación:

Item: 1 Valor: 3.366.510.000 COP

Rubro: 2450104/907A/0-FE1010 FONDO COMUN I.C.L.D FLA EICE. Productos metálicos, maquinaria y equipo

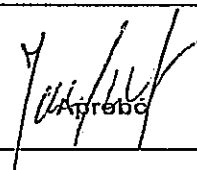
Proyecto:

Importe Total: La Suma de TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS DIEZ MIL PESOS

Valor: 3.366.510.000 COP


Solicitó


Elaboró


Aprobó

Fabrica de Licores y Alcoholes de Antioquia FLA-EICE

Certificado de Disponibilidad Presupuestal

EP 100966

CDP Número	3800002714	Fecha de Creación	23.10.2025
PAC-CDP No		Fecha Vencimiento	31.12.2025
Fecha de Impresión	24.10.2025	Página	1 de 1
Estado de Liberación	Aprobado		

Descripción: COMPRA BARRILES ACERO INOXIDABLE Y DUELAS MADERA COMPRA BARRILES ACERO INOXIDABLE Y DUELAS MADERA

Se certifica que a la fecha de expedición del presente documento existe apropiación con saldo disponible contra la cual se puede ordenar gastos en el código y valor que se detalla a continuación:

Item: 1 Valor: 642.880.000 COP

Rubro: 2450103/907A/0-FE1010 FONDO COMUN I.C.L.D FLA EICE. Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipo)

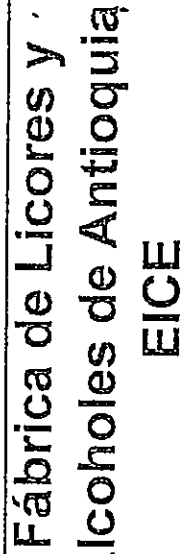
Proyecto:

Importe Total: La Suma de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL PESOS
Valor: 642.880.000 COP

Solicitó

Elaboró

Aprobó



Presupuesto

VALOR AÑO 2025	S 4.009.390,000	VF N°:	
VALOR AÑO 2026	S 4.009.390,000		

[Signature]

Firma

[Signature]

V° B° SupLENTE o Director

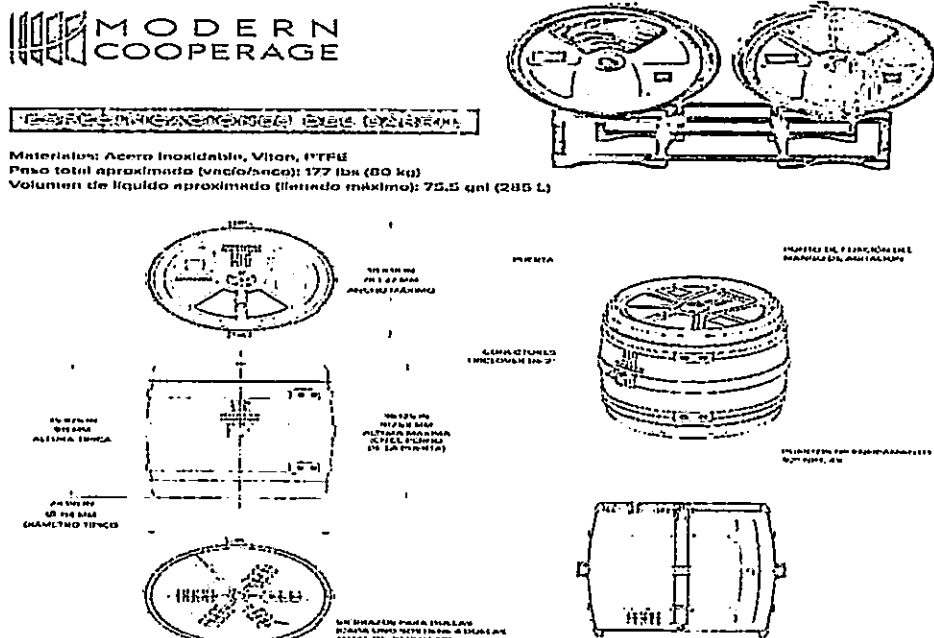
[Signature]

V° B° Direccion Financiera

[Signature]

Firma Ordenador del Gasto

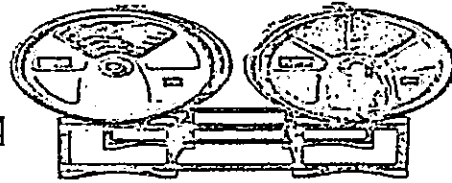
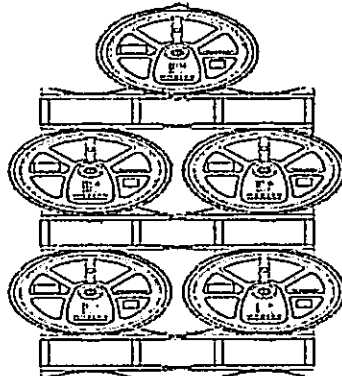
OBJETO: COMPRA DE BARRILES DE ACERO INOXIDABLE Y DUELAS DE MADERA

Alcance	<p>Con el presente proceso de contratación se busca atender la necesidad de producción: Contexto y Objetivo: •Explorar beneficios técnicos, sensoriales y estratégicos de los barriles Modern Cooperage.</p> <p>•Marcas como Aguardiente Antioqueño, Ron Medellín y Bufón del Zacatín pueden innovar.</p> <p>•"El barril no solo guarda el licor, lo transforma."</p> <p>Innovación en Diseño: •Barriles con carrusel interno de duelas (hasta 20 unidades).</p> <p>•Mejora en gestión de sabores y aromas.</p> <p>•Tecnología patentada que garantiza calidad y consistencia.</p> <p>Beneficios de las Duelas: •Combinación de roble francés y americano infusionado con diversos sabores.</p> <p>•Personalización amplia y económica.</p> <p>•Permite experimentar y perfeccionar licores en un solo barril.</p> <p>Materiales Utilizados: •Acero inoxidable SS 304: durable y fácil de mantener.</p>		
PRESUPUESTO:	CUATRO MIL MILLONES NOVENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA MIL PESOS COLOMBIANOS (\$ 4.091.390.000) INCLUIDO EL IVA DEL 19% y todos los gastos en que deba incurrir el contratista.		
PLAZO	TRES (3) MESES CONTADOS DESDE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO Y SIN SUPERAR EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.		
Modalidad:	INVITACIÓN DIRECTA	Causal:	"1. La adquisición de bienes y servicios que solamente un proveedor pueda suministrar."
ASPECTOS TECNICOS	<p>Materiales Utilizados</p> <p>•Acero inoxidable SME 304: durable y fácil de mantener.</p> <p>Maderas: roble francés, americano</p> <p>El barril en acero inoxidable garantiza que su barril dure generaciones. Simplemente se cambian las duelas y quedará como nuevo.</p> <p>Con barril de Modern Cooperage se podrá tener una terminación de los productos de una forma mediante la agitación del licor y un control preciso de la temperatura. Circulando glicol o agua caliente o fría para mantener las condiciones óptimas de añejamiento durante todo el año.</p> <p>Tiene una membrana permeable al oxígeno imita la tasa de respiración del roble tradicional, permitiendo la entrada de 10 mg/L/año de oxígeno, igual que una barril nuevo. Pero a diferencia de los barriles tradicionales, no deja escapar el alcohol ni el licor, lo que se traduce en mayores rendimientos y menores costos.</p>		
	 <p>MODERN COOPERAGE</p> <p>DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA</p> <p>Materiales: Acero inoxidable, Vitor, PTFE</p> <p>Peso total aproximado (vacío/ano): 177 lbs (80 kg)</p> <p>Volumen de líquido aproximado (llenado máximo): 75.5 gal (285 L)</p> <p>LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE MODERN COOPERAGE LLC. QUEDA PROHIBIDA CUALQUIER REPRODUCCIÓN, PARCIAL O TOTAL, SIN EL PERMISO POR ESCRITO DE MODERN COOPERAGE LLC.</p> <p>55 ENTERPRISE COURT - NAPA, CA • INFO@MODERNCOOPERAGE.COM • MODERNCOOPERAGE.COM</p>		

MODERN COOPERAGE

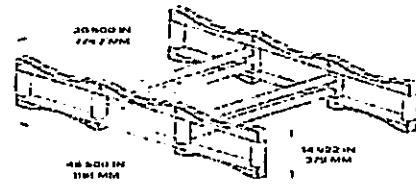
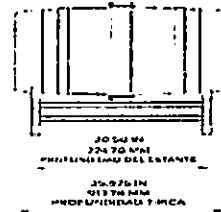
ESPECIFICACIONES DEL ESTANTE

Materiales: Acero Inoxidable, Viton, PTFE
Estante patentado de 3 soportes / Soporte de teflón para protección contra rinyaduras



48 50 IN
1218 MM
ANCHUR DEL ESTANTE
1 75 IN
45 71 MM
ANCHUR MÁXIMO

11 70 IN
2972 MM
ALTURA MÁXIMA
3 ESTANTES
28 42 IN
726 MM
ALTURA MÁXIMA
2 ESTANTES
41 70 IN
1059 MM
ALTURA MÁXIMA
1 ESTANTE



PROPIETARIO Y CONFIDENCIAL
LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE MODERN COOPERAGE LLC, QUEDA PROHIBIDA CUALQUIER REPRODUCCIÓN, PARCIAL O TOTAL, SIN EL PERMISO POR ESCRITO DE MODERN COOPERAGE LLC.
R&B ENTERPRISE COURT • NAPA, CA • INFO@MODERNCOOPERAGE.COM • MODERNCOOPERAGE.COM

GARANTÍAS

Cumplimiento: equivalente al 10% del valor del contrato y por el plazo de este y seis (6) meses más contados a partir de la fecha del recibo a satisfacción por parte de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia.
Pago anticipado: equivalente al 10% del valor del contrato y por el plazo de este y tres (3) meses más contados a partir de la fecha del recibo a satisfacción por parte de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia.
Calidad del bien o servicio y correcto funcionamiento de los bienes equivalente al 10% del valor del contrato y sus adiciones y una vigencia igual al plazo del contrato y seis (6) meses más contados a partir de la fecha del recibo a satisfacción por parte de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia.

ESTUDIO DE MERCADO

Descripción	Cantidad	Precio USD	Total USD IVA incluido
Barril	200	\$ 3.820	\$ 764.000
Membrana de oxigenación	200	\$ 45	\$ 9.000
Tapón de la membrana	200	\$ 60	\$ 12.000
Bloqueo de rotación	20	\$ 55	\$ 1.100
Llave de rotación del barril	20	\$ 150	\$ 3.000
Rack para dos barriles	100	\$ 320	\$ 32.000
Duelas de roble francés infusionadas Sherry	3200	\$ 20	\$ 64.000
Duelas de roble francés infusionadas Cognac	3200	\$ 20	\$ 64.000
Duelas de roble americano infusionadas	1600	\$ 18	\$ 28.800
Total			\$ 997.900
Posición de acero	\$ 821.100	\$ 3.366.510.000	
Posición de maderas	\$ 156.800	\$ 642.880.000	
	\$ 977.900	\$ 4.009.390.000	

Visto Bueno Rol Jurídico del Proceso o Jefe de Sumistros:

[Handwritten signature]