Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.8693700
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	23 horas de tiempo transcurrido *(10/12/2025 5:39:46 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.8693700
Objeto del contrato	Contratar el servicio de mantenimiento correctivo y preventivo con suministro de repuestos para la maquinaria y equipos del Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila
Tipo de Contrato	Prestación de servicios
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	15 Días
Fecha de inicio de contrato	*
Fecha de terminación del contrato	30/12/2025 12:00 PM *
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de liquidación	18 días para terminar *(30/12/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	30/04/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de obligaciones ambientales	3 días para terminar *(15/12/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de obligaciones ambientales	19 días para terminar *(30/12/2025 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Incluye criterios de sostenibilidad ambiental	☐Sí ☑No *
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No *
Reversión	☐Sí ☑No *

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CGDSS

COLOMBIA, Pitalito

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

METALOGI'S

COLOMBIA, Pitalito
Número de documento 1083869209

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
METALOGI'S	BANCOLOMBIA	Ahorros	45367501930

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Jorge Eliecer Hurtatiz Artunduaga* ***Fecha de aprobación:*** *11/12/2025 1:11:58 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Gabriel Fernando Torres Prieto* ***Fecha de aprobación:*** *11/12/2025 5:30:37 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano
Proceso de Contratación	MC-HIL-CGDSS-043-2025
Título de la oferta	MC HIL-CGDSS-043-2025
Cuantía del contrato	33.905.750,55 COP

Condiciones

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30%de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por	☐Sí ☑No	El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

el Decreto 248 de 2021?

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐Sí ☑No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega: A definir

El contrato puede ser prorrogado ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato				
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(15/12/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/04/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☑ Pago de salarios				
☑% del valor del contrato	5,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(15/12/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/12/2028 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☑ Calidad del servicio				
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(15/12/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/06/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	

Responsabilidad civil extra contractual ☑Sí ☐No

☑No. de SMMLV 200

Fecha límite para entrega de garantías: 1 día de tiempo transcurrido *(9/12/2025 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: -

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados						

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura 15 días

Comentarios

Número del Contrato	CO1.PCCNTR.8693700
Proveedor	METALOGI'S
Creado por	DIEGO ALEXANDER TORO JURADO
Agregado en	2 horas de tiempo transcurrido *(11/12/2025 2:55:24 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Comentario	este contrato deriva del siguiente link:https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9210348&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones CRA 8 NRO 7 - 53
Ubicación CO-HUI-41551 - Pitalito
País COLOMBIA
Departamento Huila
Municipio Pitalito
Dirección CRA 8 NRO 7 - 53
Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	CRA 8 NRO 7 - 53	COLOMBIA > Huila > Pitalito

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.8693700

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							141.499.250,55	33.905.750,55
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	26101700	Juego de empaques	0,00	UN	52.500,00	48.500,00	52.500,00	0,00
3	26101700	Bujía	0,00	UN	21.000,00	19.000,00	21.000,00	0,00
4	26101700	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	26101700	anillos	0,00	UN	23.100,00	22.000,00	23.100,00	0,00
6	26101700	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	26101700	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	26101700	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	26101700	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	26101700	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	26101700	Empuñadura - encendido.	0,00	UN	84.000,00	78.000,00	84.000,00	0,00
12	26101700	Encendido o arranque.	0,00	UN	78.750,00	73.000,00	78.750,00	0,00
13	40161500	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
14	40161500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
15	26101700	Depósito de combustible	0,00	UN	42.000,00	39.000,00	42.000,00	0,00
16	26101700	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	19.950,00	18.000,00	19.950,00	0,00
17	26101700	Eje flexible	0,00	UN	304.500,00	280.000,00	304.500,00	0,00
18	26101700	Tubo de aluminio - repuesto.	0,00	UN	178.500,00	165.000,00	178.500,00	0,00
19	10141608	Arnes ergonomico.	0,00	UN	136.500,00	125.000,00	136.500,00	0,00
20	26101700	Codo transmision.	0,00	UN	120.750,00	112.000,00	120.750,00	0,00
21	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	39.000,00	42.000,00	0,00
1	26101700	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	26101700	Juego de empaques	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
3	26101700	Bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
4	26101700	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	26101700	anillos	0,00	UN	23.100,00	21.000,00	23.100,00	0,00
6	26101700	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	26101700	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	26101700	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	26101700	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	26101700	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	26101700	freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
12	26101700	Empuñadura ergonómica	0,00	UN	54.600,00	50.000,00	54.600,00	0,00
13	26101700	Válvula de descompresión	0,00	UN	36.750,00	34.000,00	36.750,00	0,00
14	26101700	Empuñadura con amortiguador - encendido.	0,00	UN	78.750,00	72.000,00	78.750,00	0,00
15	26101700	Encendido o arranque.	0,00	UN	99.750,00	92.000,00	99.750,00	0,00
16	26101700	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
17	40161500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
18	40161500	Freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	43.000,00	47.250,00	0,00
19	26101700	Depósito de combustible	0,00	UN	39.900,00	37.000,00	39.900,00	0,00
20	26101700	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
21	26101700	Bomba de aceite	0,00	UN	126.000,00	116.000,00	126.000,00	0,00
22	26101700	Espada	0,00	UN	147.000,00	135.000,00	147.000,00	0,00
23	10141608	Cadena	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
24	26101700	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	38.000,00	42.000,00	0,00
		Mantenimiento preventivo que incluye						

1	78181500	diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Juego de empaques	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
3	78181500	Bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
4	78181500	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	78181500	anillos	0,00	UN	23.100,00	21.000,00	23.100,00	0,00
6	78181500	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	78181500	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	78181500	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	78181500	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	78181500	freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
12	78181500	Empuñadura ergonómica	0,00	UN	54.600,00	50.000,00	54.600,00	0,00
13	78181500	Válvula de descompresión	0,00	UN	36.750,00	34.000,00	36.750,00	0,00
14	78181500	Empuñadura con amortiguador - encendido.	0,00	UN	78.750,00	72.000,00	78.750,00	0,00
15	78181500	Encendido o arranque.	0,00	UN	99.750,00	92.000,00	99.750,00	0,00
16	78181500	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
17	78181500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
18	78181500	Freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	43.000,00	47.250,00	0,00
19	78181500	Depósito de combustible	0,00	UN	39.900,00	37.000,00	39.900,00	0,00
20	78181500	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
21	78181500	Bomba de aceite	0,00	UN	126.000,00	116.000,00	126.000,00	0,00
22	78181500	Espada	0,00	UN	147.000,00	135.000,00	147.000,00	0,00
23	78181500	Cadena	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
24	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	38.000,00	42.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	455.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general del módulo	0,00	UN	892.500,00	790.000,00	892.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bastidor	0,00	UN	651.000,00	560.000,00	651.000,00	0,00
4	78181500	Lubricación de cojinetes y puntos móviles	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Separador verde - revisión general	0,00	UN	231.000,00	215.000,00	231.000,00	0,00
6	78181500	Cambio rodamientos separador verde	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
7	78181500	Revisión y ajuste de eje separador	0,00	UN	178.500,00	166.000,00	178.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 5 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	220.500,00	205.000,00	220.500,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 5 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	341.000,00	367.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 5 HP	0,00	UN	168.000,00	156.000,00	168.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	312.000,00	336.000,00	0,00
12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	95.000,00	102.900,00	0,00
13	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
14	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	465.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	682.500,00	610.000,00	682.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bandeja vibratoria	0,00	UN	577.500,00	510.000,00	577.500,00	0,00
4	78181500	Revisión sistema de vibración	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de resortes/soportes de vibración	0,00	UN	231.000,00	220.000,00	231.000,00	0,00
6	78181500	Revisión/ajuste de cojinetes de bandeja	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
7	78181500	Limpieza canal de clasificación	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 2 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 2 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 2 HP	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	320.000,00	336.000,00	0,00
12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	98.000,00	102.900,00	0,00
13	78181500	Prueba de capacidad (2500-3000 kg/h)	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
14	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	682.500,00	600.000,00	682.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y carcasa	0,00	UN	892.500,00	785.000,00	892.500,00	0,00
3	78181500	Revisión banda/cadena de cangilones	0,00	UN	294.000,00	260.000,00	294.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de cangilones dañados (precio por unidad)	0,00	UN	189.000,00	168.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Revisión y ajuste de rodillos/engranajes	0,00	UN	367.500,00	325.000,00	367.500,00	0,00
6	78181500	Lubricación cojinetes y ejes	0,00	UN	178.500,00	166.000,00	178.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 2 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 2 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	340.000,00	367.500,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor 2 HP	0,00	UN	147.000,00	136.000,00	147.000,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	315.000,00	336.000,00	0,00
11	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	95.000,00	102.900,00	0,00
12	78181500	Prueba de operación en vacío y en carga	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
13	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	1.029.000,00	1.029.000,00	1.029.000,00	0,00
2	78181500	Revisión ventilador VC-046 (lubricación y balanceo)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
3	78181500	Cambio rodamientos de ventilador	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
4	78181500	Cambio correas ventilador	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00

5	78181500	Limpieza cámara del horno	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
6	78181500	Cambios refractarios/aislante (precio por m²)	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
7	78181500	Revisión/ajuste quemador	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
8	78181500	Revisión chimenea y ductos de gases	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
9	78181500	Revisión alimentadora mecánico (engrase/ajuste)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
10	78181500	Cambio de cadena/correa de alimentador	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
11	78181500	Revisión tolva de alimentación	0,00	UN	84.000,00	84.000,00	84.000,00	0,00
12	78181500	Servicio motor trifásico 0.7 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	94.500,00	94.500,00	94.500,00	0,00
13	78181500	Servicio motor trifásico 2 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
14	78181500	Servicio motor trifásico 3 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
15	78181500	Cambio rodamientos motor (precio por motor)	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
16	78181500	Revisión aislamiento bobinados (prueba megger)	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
17	78181500	Revisión tambor rotativo (alineación, juego axial)	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Cambio de sellos en tambor	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
19	78181500	Revisión cadena/corona de transmisión	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
20	78181500	Lubricación rodamientos y soportes	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
21	78181500	Prueba termostato y control eléctrico	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
22	78181500	Sistema eléctrico de potencia y control (tablero, fusibles, contactores)	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
23	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
1	78181500	Revisión estructural (bastidor metálico, soldaduras)	0,00	UN	367.500,00	360.000,00	367.500,00	0,00
2	78181500	Inspección de lonas/polietileno de cubierta	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
3	78181500	Reemplazo de lonas/polietileno (precio por m²)	0,00	UN	131.250,00	130.000,00	131.250,00	0,00
4	78181500	Inspección y ajuste de uniones/desarmado	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
5	78181500	Cambio de pernos/tornillería (precio por punto)	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
6	78181500	Revisión piso metálico/malla	0,00	UN	210.000,00	200.000,00	210.000,00	0,00
7	78181500	Reemplazo piso/malla (precio por m²)	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
8	78181500	Limpieza interior completo	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
9	78181500	Pintura/tratamiento anticorrosivo	0,00	UN	10.500,00	10.000,00	10.500,00	0,00
10	78181500	Revisión hermeticidad (cierre y sellado)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
11	78181500	Instalación de reflectivos/señalización	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general (lista de chequeo completa)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
3	78181500	Cambio aceite de motor	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
4	78181500	Cambio filtro de aceite motor	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Cambio filtro de aire (primario/secundario)	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio filtro de combustible (primario/secundario)	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Ajuste/limpieza inyectores (mano de obra)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
8	78181500	Limpieza radiador / soplado a presión	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Cambio refrigerante (coolant)	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
10	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
11	78181500	Cambio aceite caja de cambios	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Cambio aceite diferencial delantero	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
13	78181500	Cambio aceite diferencial trasero	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
14	78181500	Cambio de retenes/fugas en la caja (precio por retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
15	78181500	Cambio embrague (kit)	0,00	UN	3.360.000,00	3.360.000,00	3.360.000,00	0,00
16	78181500	Servicio cardanes/ejes de tracción	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
17	78181500	Cambio aceite hidráulico + filtro	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Servicio bomba hidráulica (prueba/ajuste)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
19	78181500	Cambio mangueras hidráulicas (precio por manguera)	0,00	UN	173.250,00	173.250,00	173.250,00	0,00
20	78181500	Revisión brazos 3 puntos / rótulas / pasadores	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
21	78181500	Servicio TDF (engrase/ajuste/retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
22	78181500	Servicio dirección hidráulica (fugas/ajuste)	0,00	UN	840.000,00	840.000,00	840.000,00	0,00
23	78181500	Cambio pastas/zapatas freno por eje	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
24	78181500	Rectificado discos/tambores por eje	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
25	78181500	Cambio batería	0,00	UN	1.365.000,00	1.365.000,00	1.365.000,00	0,00
26	78181500	Prueba alternador / arranque	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Revisión cableada/amés/fusibles	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
28	78181500	Luces completas (delanteras, traseras, stop, direccionales)	0,00	UN	514.500,00	514.500,00	514.500,00	0,00
29	78181500	Prueba de sensores e indicadores de tablero	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00
30	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) delantera	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
31	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) trasera	0,00	UN	1.785.000,00	1.785.000,00	1.785.000,00	0,00
32	78181500	Revisión y engrase de rodamientos de rueda	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
33	78181500	Cambio de deposito auxiliar de refrigerante	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
34	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general (lista de chequeo completa)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
3	78181500	Cambio aceite de motor	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00

4	78181500	Cambio filtro de aceite motor	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Cambio filtro de aire (primario/secundario)	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio filtro de combustible (primario/secundario)	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Ajuste/limpieza inyectores (mano de obra)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
8	78181500	Limpieza radiador / soplado a presión	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Cambio refrigerante (coolant)	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
10	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
11	78181500	Cambio aceite caja de cambios	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Cambio aceite diferencial delantero	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
13	78181500	Cambio aceite diferencial trasero	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
14	78181500	Cambio de retenes/fugas en la caja (precio por retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
15	78181500	Cambio embrague (kit)	0,00	UN	3.360.000,00	3.360.000,00	3.360.000,00	0,00
16	78181500	Servicio cardanes/ejes de tracción	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
17	78181500	Cambio aceite hidráulico + filtro	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Servicio bomba hidráulica (prueba/ajuste)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
19	78181500	Cambio mangueras hidráulicas (precio por manguera)	0,00	UN	173.250,00	173.250,00	173.250,00	0,00
20	78181500	Revisión brazos 3 puntos / rótulas / pasadores	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
21	78181500	Servicio TDF (engrase/ajuste/retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
22	78181500	Servicio dirección hidráulica (fugas/ajuste)	0,00	UN	840.000,00	840.000,00	840.000,00	0,00
23	78181500	Cambio pastas/zapatas freno por eje	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
24	78181500	Rectificado discos/tambores por eje	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
25	78181500	Cambio batería	0,00	UN	892.500,00	892.500,00	892.500,00	0,00
26	78181500	Prueba alternador / arranque	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Revisión cableado/arnés/fusibles	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
28	78181500	Luces completas (delanteras, traseras, stop, direccionales)	0,00	UN	514.500,00	514.500,00	514.500,00	0,00
29	78181500	Prueba de sensores e indicadores de tablero	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00
30	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) delantera	0,00	UN	997.500,00	997.500,00	997.500,00	0,00
31	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) trasera	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
32	78181500	Revisión y engrase de rodamientos de rueda	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
33	78181500	Cambio de deposito auxiliar de refrigerante	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
34	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Revisión general de estructura y carcasa	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de empaques (kit)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de impulsor/bomba	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de sello mecánico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
9	78181500	Motor gasolina - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
10	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite	0,00	UN	199.500,00	190.000,00	199.500,00	0,00
2	78181500	Cambio de filtro de aire.	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
4	78181500	Revisión cuchillas/azadones	0,00	UN	42.000,00	40.000,00	42.000,00	0,00
5	78181500	Revisión transmisión/correas	0,00	UN	294.000,00	290.000,00	294.000,00	0,00
6	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	472.500,00	460.000,00	472.500,00	0,00
7	78181500	Revisión carburador/motor	0,00	UN	231.000,00	230.000,00	231.000,00	0,00
8	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	157.500,00	155.000,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Limpieza filtro de entrada	0,00	UN	157.500,00	155.000,00	157.500,00	0,00
2	78181500	Revisión válvula de entrada de agua	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
3	78181500	Revisión y cambio bomba de drenaje	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
4	78181500	Revisión de correas y poleas	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Limpieza tambor interior/exterior	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión motor eléctrico	0,00	UN	173.250,00	170.000,00	173.250,00	0,00
7	78181500	Prueba aislamiento motor eléctrico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	152.250,00	150.000,00	152.250,00	0,00
9	78181500	Revisión tablero electrónico/control	0,00	UN	399.000,00	350.000,00	399.000,00	0,00
10	78181500	Prueba ciclo completo	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite bomba	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de empaques bomba	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
3	78181500	Revisión pistones bomba	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
4	78181500	Cambio filtro de entrada	0,00	UN	102.900,00	100.000,00	102.900,00	0,00
5	78181500	Revisión manguera de alta presión	0,00	UN	399.000,00	350.000,00	399.000,00	0,00
6	78181500	Revisión pistola y boquillas	0,00	UN	441.000,00	400.000,00	441.000,00	0,00
7	78181500	Revisión cableado y motor eléctrico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación a presión	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Revisión cuchillas (afilado/cambio)	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
2	78181500	Revisión poleas/correas	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
3	78181500	Cambio chumaceras/cojinetes	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
4	78181500	Revisión carcasa y tolvas	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Motor - limpieza y lubricación	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
6	78181500	Prueba de aislamiento motor	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	130.000,00	136.500,00	0,00
8	78181500	Prueba en carga	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00

Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de

1	78181500	todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio filtro de aire	0,00	UN	50.400,00	50.000,00	50.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
5	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión turbina/ventilador	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
7	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión carcasa y arnés	0,00	UN	199.500,00	180.000,00	199.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio filtro de aire	0,00	UN	50.400,00	50.000,00	50.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
5	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión turbina/ventilador	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
7	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión carcasa y arnés	0,00	UN	199.500,00	180.000,00	199.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
5	78181500	Revisión barrena (broca)	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
6	78181500	Revisión caja de engranajes	0,00	UN	173.250,00	165.000,00	173.250,00	0,00
7	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	231.000,00	220.000,00	231.000,00	0,00
8	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Revisión arranque	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de empaques (kit)	0,00	UN	68.250,00	65.000,00	68.250,00	0,00
5	78181500	Cambio impulsor/bomba	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
6	78181500	Cambio de sello mecánico	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
8	78181500	Motor gasolina - limpieza y lubricación	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de empaques	0,00	UN	68.250,00	60.000,00	68.250,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
6	78181500	Limpieza carburador/inyección	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Revisión bobina de encendido	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	47.250,00	45.000,00	47.250,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
5	78181500	Revisión cuchillas de corte (afilado/cambio)	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
6	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	47.250,00	45.000,00	47.250,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
5	78181500	Revisión cuchillas de corte (afilado/cambio)	0,00	UN	525.000,00	500.000,00	525.000,00	0,00
6	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	36.750,00	35.000,00	36.750,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00

5	78181500	Revisión cuchillas (afilado/cambio)	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
6	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
7	78181500	Revisión eje de corte	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
8	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
9	78181500	Revisión ruedas	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Revisión cuchillas/martillos (afilado/cambio)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
2	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	178.500,00	165.000,00	178.500,00	0,00
3	78181500	Cambio correas/transmisión	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
4	78181500	Revisión carcasa y tolva	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
5	78181500	Motor Forte - aceite, filtro, bujía, empaques	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
6	78181500	Revisión tablero eléctrico (si aplica)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	420.000,00	400.000,00	420.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bastidor	0,00	UN	630.000,00	600.000,00	630.000,00	0,00
4	78181500	Inspección cámara de secado	0,00	UN	283.500,00	250.000,00	283.500,00	0,00
5	78181500	Limpieza ductos de aire caliente	0,00	UN	294.000,00	270.000,00	294.000,00	0,00
6	78181500	Revisión ventiladores / turbinas	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de rodamientos de ventiladores	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Cambio correas/transmisión ventilador	0,00	UN	105.000,00	95.000,00	105.000,00	0,00
9	78181500	Revisión quemadores/calefacción	0,00	UN	294.000,00	285.000,00	294.000,00	0,00
10	78181500	Cambios refractarios/aislantes (precio por m^2)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
11	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
12	78181500	Sistema eléctrico: revisión tablero/control	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
13	78181500	Motores eléctricos: limpieza, lubricación, prueba aislamiento	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
14	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	105.000,00	90.000,00	105.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	420.000,00	380.000,00	420.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
3	78181500	Revisión carcasa y bastidor	0,00	UN	472.500,00	420.000,00	472.500,00	0,00
4	78181500	Inspección sistema de separación mecánica	0,00	UN	210.000,00	200.000,00	210.000,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Cambio rodamientos eje separador	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
7	78181500	Ajuste de sistemas de presión/compuertas	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 3 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 3 HP - prueba aislamiento (megger)	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 3 HP	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	178.500,00	160.000,00	178.500,00	0,00
12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
13	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	105.000,00	100.000,00	105.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y soportes	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
3	78181500	Inspección cámara de secado	0,00	UN	105.000,00	100.000,00	105.000,00	0,00
4	78181500	Revisión ventiladores / turbinas	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Cambio de rodamientos ventiladores	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
6	78181500	Cambio correas/transmisión ventilador	0,00	UN	68.250,00	60.000,00	68.250,00	0,00
7	78181500	Limpieza ductos de aire	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
8	78181500	Revisión compuertas/cierres herméticos	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
9	78181500	Sistema de carga y descarga - revisión	0,00	UN	105.000,00	95.000,00	105.000,00	0,00
10	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
12	78181500	Prueba de capacidad (5 arrobas)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y zaranda	0,00	UN	241.500,00	220.000,00	241.500,00	0,00
3	78181500	Revisión tambor despulpador	0,00	UN	336.000,00	300.000,00	336.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de chumaceras/cojinetes	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cuchillas	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
6	78181500	Cambio cuchillas (precio por cuchilla)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 1/4 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 1/4 HP - prueba aislamiento	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	120.000,00	136.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	315.000,00	285.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y soporte	0,00	UN	241.500,00	220.000,00	241.500,00	0,00
3	78181500	Revisión tambor despulpador	0,00	UN	336.000,00	300.000,00	336.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de chumaceras/cojinetes	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cuchillas	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
6	78181500	Cambio cuchillas (precio por cuchilla)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 3 1/4 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 3 1/4 HP - prueba aislamiento	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	120.000,00	136.500,00	0,00

1	78181500	latonería y pintura Plataforma en lamina alfajor.	0,00	M2	73.500,00	65.000,00	73.500,00	0,00
2	78181500	Latonería y pintura Rines reforzados.	0,00	UN	73.500,00	65.000,00	73.500,00	0,00
3	78181500	mantenimiento Suspensión resortes de ballesta.	0,00	UN	367.500,00	320.000,00	367.500,00	0,00
4	78181500	Latonería y pintura Barandas metálicas abatibles	0,00	M2	294.000,00	265.000,00	294.000,00	0,00
5	78181500	Cambio barandas en madera	0,00	M2	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de bisagras metálicas	0,00	M2	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Latonería y pintura Chasis en perfil estructural reforzado	0,00	ML	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
2	78181500	Diagnóstico computarizado / escaneo de fallas	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
3	78181500	Lavado técnico	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de aceite de motor	0,00	UN	420.000,00	420.000,00	420.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de filtro de aceite de motor	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de filtro de aire primario	0,00	UN	472.500,00	472.500,00	472.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de filtro de aire secundario	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
8	78181500	Cambio de filtro de combustible	0,00	UN	115.500,00	115.500,00	115.500,00	0,00
9	78181500	Limpieza de conductos de admisión	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
10	78181500	Revisión e inyección de combustible / calibración	0,00	UN	472.500,00	472.500,00	472.500,00	0,00
11	78181500	Revisión correas (ventilador, alternador)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Limpieza radiador	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
13	78181500	Cambio refrigerante	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
14	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
15	78181500	Cambio aceite transmisión / sistema hidrostático	0,00	UN	504.000,00	504.000,00	504.000,00	0,00
16	78181500	Cambio filtro transmisión / hidrostática	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
17	78181500	Revisión sistema hidrostático (prueba de presión)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
18	78181500	Cambio aceite hidráulico	0,00	UN	546.000,00	546.000,00	546.000,00	0,00
19	78181500	Cambio filtro hidráulico	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
20	78181500	Revisión mangueras hidráulicas (precio por unidad)	0,00	UN	73.500,00	73.500,00	73.500,00	0,00
21	78181500	Reemplazo sellos en cilindros (kit por cilindro)	0,00	UN	420.000,00	420.000,00	420.000,00	0,00
22	78181500	Servicio a cilindros hidráulicos (desmonte y montaje)	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
23	78181500	Revisión y ajuste de válvulas distribuidoras	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
24	78181500	Prueba bomba hidráulica (caudal/presión)	0,00	UN	504.000,00	504.000,00	504.000,00	0,00
25	78181500	Cambio acoples rápidos hidráulicos (precio por unidad)	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
26	78181500	Limpieza tanque hidráulico y mallas internas	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Prueba de estanqueidad y detección de fugas	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
28	78181500	Revisión y limpieza bornes de batería	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
29	78181500	Cambio de batería	0,00	UN	966.000,00	966.000,00	966.000,00	0,00
30	78181500	Prueba alternador y motor de arranque	0,00	UN	409.500,00	409.500,00	409.500,00	0,00
31	78181500	Revisión arnés eléctrico y fusibles	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
32	78181500	Revisión sensores de presión, temperatura y tablero	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
33	78181500	Revisión sistema de luces y alarma de retroceso	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
34	78181500	Cambio de llanta (precio por unidad)	0,00	UN	1.890.000,00	1.890.000,00	1.890.000,00	0,00
35	78181500	Revisión rin y rodamientos de rueda	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
36	78181500	Revisión controles (joysticks, pedales)	0,00	UN	210.000,00	210.000,00	210.000,00	0,00
37	78181500	Ajuste asiento y cinturón de seguridad	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
38	78181500	Revisión cabina ROPS / FOPS	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
39	78181500	Revisión bocina / alarma de retroceso	0,00	UN	94.500,00	94.500,00	94.500,00	0,00
40	78181500	Revisión acoplador rápido (engrase y ajuste)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
41	78181500	Revisión cuchara/balde (cuchilla base, dientes)	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	.	1,00	UN	33.905.750,55	33.905.750,55	33.905.750,55	33.905.750,55

2 CO1.PCCNTR.8693700

2.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
141.499.250,55	33.905.750,55

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	26101700	Juego de empaques	0,00	UN	52.500,00	48.500,00	52.500,00	0,00
3	26101700	Bujía	0,00	UN	21.000,00	19.000,00	21.000,00	0,00
4	26101700	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	26101700	anillos	0,00	UN	23.100,00	22.000,00	23.100,00	0,00
6	26101700	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	26101700	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	26101700	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	26101700	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	26101700	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	26101700	Empuñadura - encendido.	0,00	UN	84.000,00	78.000,00	84.000,00	0,00
12	26101700	Encendido o arranque.	0,00	UN	78.750,00	73.000,00	78.750,00	0,00
13	40161500	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
14	40161500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00

15	26101700	Depósito de combustible	0,00	UN	42.000,00	39.000,00	42.000,00	0,00
16	26101700	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	19.950,00	18.000,00	19.950,00	0,00
17	26101700	Eje flexible	0,00	UN	304.500,00	280.000,00	304.500,00	0,00
18	26101700	Tubo de aluminio - repuesto.	0,00	UN	178.500,00	165.000,00	178.500,00	0,00
19	10141608	Arnes ergonomico.	0,00	UN	136.500,00	125.000,00	136.500,00	0,00
20	26101700	Codo transmision.	0,00	UN	120.750,00	112.000,00	120.750,00	0,00
21	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	39.000,00	42.000,00	0,00
1	26101700	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	26101700	Juego de empaques	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
3	26101700	Bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
4	26101700	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	26101700	anillos	0,00	UN	23.100,00	21.000,00	23.100,00	0,00
6	26101700	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	26101700	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	26101700	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	26101700	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	26101700	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	26101700	freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
12	26101700	Empuñadura ergonómica	0,00	UN	54.600,00	50.000,00	54.600,00	0,00
13	26101700	Válvula de descompresión	0,00	UN	36.750,00	34.000,00	36.750,00	0,00
14	26101700	Empuñadura con amortiguador - encendido.	0,00	UN	78.750,00	72.000,00	78.750,00	0,00
15	26101700	Encendido o arranque.	0,00	UN	99.750,00	92.000,00	99.750,00	0,00
16	26101700	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
17	40161500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
18	40161500	Freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	43.000,00	47.250,00	0,00
19	26101700	Depósito de combustible	0,00	UN	39.900,00	37.000,00	39.900,00	0,00
20	26101700	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
21	26101700	Bomba de aceite	0,00	UN	126.000,00	116.000,00	126.000,00	0,00
22	26101700	Espada	0,00	UN	147.000,00	135.000,00	147.000,00	0,00
23	10141608	Cadena	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
24	26101700	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	38.000,00	42.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	271.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Juego de empaques	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
3	78181500	Bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
4	78181500	Pistón	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
5	78181500	anillos	0,00	UN	23.100,00	21.000,00	23.100,00	0,00
6	78181500	Cilindro	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	viela	0,00	UN	63.000,00	58.000,00	63.000,00	0,00
8	78181500	cigüeñal	0,00	UN	73.500,00	68.000,00	73.500,00	0,00
9	78181500	Carburador - mantenimiento.	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
10	78181500	Carburador - repuesto.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
11	78181500	freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	44.000,00	47.250,00	0,00
12	78181500	Empuñadura ergonómica	0,00	UN	54.600,00	50.000,00	54.600,00	0,00
13	78181500	Válvula de descompresión	0,00	UN	36.750,00	34.000,00	36.750,00	0,00
14	78181500	Empuñadura con amortiguador - encendido.	0,00	UN	78.750,00	72.000,00	78.750,00	0,00
15	78181500	Encendido o arranque.	0,00	UN	99.750,00	92.000,00	99.750,00	0,00
16	78181500	Filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	29.000,00	31.500,00	0,00
17	78181500	Filtro de combustible.	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
18	78181500	Freno de cadena	0,00	UN	47.250,00	43.000,00	47.250,00	0,00
19	78181500	Depósito de combustible	0,00	UN	39.900,00	37.000,00	39.900,00	0,00
20	78181500	Tapa deposito combustible.	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
21	78181500	Bomba de aceite	0,00	UN	126.000,00	116.000,00	126.000,00	0,00
22	78181500	Espada	0,00	UN	147.000,00	135.000,00	147.000,00	0,00
23	78181500	Cadena	0,00	UN	189.000,00	174.000,00	189.000,00	0,00
24	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	42.000,00	38.000,00	42.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	455.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general del módulo	0,00	UN	892.500,00	790.000,00	892.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bastidor	0,00	UN	651.000,00	560.000,00	651.000,00	0,00
4	78181500	Lubricación de cojinetes y puntos móviles	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Separador verde - revisión general	0,00	UN	231.000,00	215.000,00	231.000,00	0,00
6	78181500	Cambio rodamientos separador verde	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
7	78181500	Revisión y ajuste de eje separador	0,00	UN	178.500,00	166.000,00	178.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 5 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	220.500,00	205.000,00	220.500,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 5 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	341.000,00	367.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 5 HP	0,00	UN	168.000,00	156.000,00	168.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	312.000,00	336.000,00	0,00
12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	95.000,00	102.900,00	0,00
13	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
14	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00

1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	465.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	682.500,00	610.000,00	682.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bandeja vibratoria	0,00	UN	577.500,00	510.000,00	577.500,00	0,00
4	78181500	Revisión sistema de vibración	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de resortes/soportes de vibración	0,00	UN	231.000,00	220.000,00	231.000,00	0,00
6	78181500	Revisión/ajuste de cojinetes de bandeja	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
7	78181500	Limpieza canal de clasificación	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 2 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 2 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 2 HP	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	320.000,00	336.000,00	0,00
12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	98.000,00	102.900,00	0,00
13	78181500	Prueba de capacidad (2500-3000 kg/h)	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
14	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	682.500,00	600.000,00	682.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y carcasa	0,00	UN	892.500,00	785.000,00	892.500,00	0,00
3	78181500	Revisión banda/cadena de cangilones	0,00	UN	294.000,00	260.000,00	294.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de cangilones dañados (precio por unidad)	0,00	UN	189.000,00	168.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Revisión y ajuste de rodillos/engranajes	0,00	UN	367.500,00	325.000,00	367.500,00	0,00
6	78181500	Lubricación cojinetes y ejes	0,00	UN	178.500,00	166.000,00	178.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 2 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 2 HP - prueba aislamiento bobinas (megger)	0,00	UN	367.500,00	340.000,00	367.500,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor 2 HP	0,00	UN	147.000,00	136.000,00	147.000,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	336.000,00	315.000,00	336.000,00	0,00
11	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	102.900,00	95.000,00	102.900,00	0,00
12	78181500	Prueba de operación en vacío y en carga	0,00	UN	367.500,00	345.000,00	367.500,00	0,00
13	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	1.029.000,00	1.029.000,00	1.029.000,00	0,00
2	78181500	Revisión ventilador VC-046 (lubricación y balanceo)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
3	78181500	Cambio rodamientos de ventilador	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
4	78181500	Cambio correas ventilador	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00
5	78181500	Limpieza cámara del horno	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
6	78181500	Cambios refractarios/aislante (precio por m²)	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
7	78181500	Revisión/ajuste quemador	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
8	78181500	Revisión chimenea y ductos de gases	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
9	78181500	Revisión alimentadora mecánico (engrase/ajuste)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
10	78181500	Cambio de cadena/correa de alimentador	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
11	78181500	Revisión tolva de alimentación	0,00	UN	84.000,00	84.000,00	84.000,00	0,00
12	78181500	Servicio motor trifásico 0.7 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	94.500,00	94.500,00	94.500,00	0,00
13	78181500	Servicio motor trifásico 2 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
14	78181500	Servicio motor trifásico 3 HP (limpieza y lubricación)	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
15	78181500	Cambio rodamientos motor (precio por motor)	0,00	UN	147.000,00	147.000,00	147.000,00	0,00
16	78181500	Revisión aislamiento bobinados (prueba megger)	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
17	78181500	Revisión tambor rotativo (alineación, juego axial)	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Cambio de sellos en tambor	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
19	78181500	Revisión cadena/corona de transmisión	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
20	78181500	Lubricación rodamientos y soportes	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
21	78181500	Prueba termostato y control eléctrico	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
22	78181500	Sistema eléctrico de potencia y control (tablero, fusibles, contactores)	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
23	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
1	78181500	Revisión estructural (bastidor metálico, soldaduras)	0,00	UN	367.500,00	360.000,00	367.500,00	0,00
2	78181500	Inspección de lonas/polietileno de cubierta	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
3	78181500	Reemplazo de lonas/polietileno (precio por m²)	0,00	UN	131.250,00	130.000,00	131.250,00	0,00
4	78181500	Inspección y ajuste de uniones/desarmado	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
5	78181500	Cambio de pernos/tornillería (precio por punto)	0,00	UN	18.900,00	18.000,00	18.900,00	0,00
6	78181500	Revisión piso metálico/malla	0,00	UN	210.000,00	200.000,00	210.000,00	0,00
7	78181500	Reemplazo piso/malla (precio por m²)	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
8	78181500	Limpieza interior completo	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
9	78181500	Pintura/tratamiento anticorrosivo	0,00	UN	10.500,00	10.000,00	10.500,00	0,00
10	78181500	Revisión hermeticidad (cierre y sellado)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
11	78181500	Instalación de reflectivos/señalización	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general (lista de chequeo completa)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
3	78181500	Cambio aceite de motor	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
4	78181500	Cambio filtro de aceite motor	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Cambio filtro de aire (primario/secundario)	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio filtro de combustible (primario/secundario)	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Ajuste/limpieza inyectores (mano de obra)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00

8	78181500	Limpieza radiador / soplado a presión	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Cambio refrigerante (coolant)	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
10	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
11	78181500	Cambio aceite caja de cambios	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Cambio aceite diferencial delantero	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
13	78181500	Cambio aceite diferencial trasero	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
14	78181500	Cambio de retenes/fugas en la caja (precio por retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
15	78181500	Cambio embrague (kit)	0,00	UN	3.360.000,00	3.360.000,00	3.360.000,00	0,00
16	78181500	Servicio cardanes/ejes de tracción	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
17	78181500	Cambio aceite hidráulico + filtro	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Servicio bomba hidráulica (prueba/ajuste)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
19	78181500	Cambio mangueras hidráulicas (precio por manguera)	0,00	UN	173.250,00	173.250,00	173.250,00	0,00
20	78181500	Revisión brazos 3 puntos / rótulas / pasadores	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
21	78181500	Servicio TDF (engrase/ajuste/retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
22	78181500	Servicio dirección hidráulica (fugas/ajuste)	0,00	UN	840.000,00	840.000,00	840.000,00	0,00
23	78181500	Cambio pastas/zapatas freno por eje	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
24	78181500	Rectificado discos/tambores por eje	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
25	78181500	Cambio batería	0,00	UN	1.365.000,00	1.365.000,00	1.365.000,00	0,00
26	78181500	Prueba alternador / arranque	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Revisión cableada/arnés/fusibles	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
28	78181500	Luces completas (delanteras, traseras, stop, direccionales)	0,00	UN	514.500,00	514.500,00	514.500,00	0,00
29	78181500	Prueba de sensores e indicadores de tablero	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00
30	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) delantera	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
31	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) trasera	0,00	UN	1.785.000,00	1.785.000,00	1.785.000,00	0,00
32	78181500	Revisión y engrase de rodamientos de rueda	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
33	78181500	Cambio de deposito auxiliar de refrigerante	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
34	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general (lista de chequeo completa)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
3	78181500	Cambio aceite de motor	0,00	UN	525.000,00	525.000,00	525.000,00	0,00
4	78181500	Cambio filtro de aceite motor	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Cambio filtro de aire (primario/secundario)	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio filtro de combustible (primario/secundario)	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Ajuste/limpieza inyectores (mano de obra)	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
8	78181500	Limpieza radiador / soplado a presión	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Cambio refrigerante (coolant)	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
10	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
11	78181500	Cambio aceite caja de cambios	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Cambio aceite diferencial delantero	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
13	78181500	Cambio aceite diferencial trasero	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
14	78181500	Cambio de retenes/fugas en la caja (precio por retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
15	78181500	Cambio embrague (kit)	0,00	UN	3.360.000,00	3.360.000,00	3.360.000,00	0,00
16	78181500	Servicio cardanes/ejes de tracción	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
17	78181500	Cambio aceite hidráulico + filtro	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
18	78181500	Servicio bomba hidráulica (prueba/ajuste)	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
19	78181500	Cambio mangueras hidráulicas (precio por manguera)	0,00	UN	173.250,00	173.250,00	173.250,00	0,00
20	78181500	Revisión brazos 3 puntos / rótulas / pasadores	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
21	78181500	Servicio TDF (engrase/ajuste/retén)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
22	78181500	Servicio dirección hidráulica (fugas/ajuste)	0,00	UN	840.000,00	840.000,00	840.000,00	0,00
23	78181500	Cambio pastas/zapatas freno por eje	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
24	78181500	Rectificado discos/tambores por eje	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
25	78181500	Cambio batería	0,00	UN	892.500,00	892.500,00	892.500,00	0,00
26	78181500	Prueba alternador / arranque	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Revisión cableado/arnés/fusibles	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
28	78181500	Luces completas (delanteras, traseras, stop, direccionales)	0,00	UN	514.500,00	514.500,00	514.500,00	0,00
29	78181500	Prueba de sensores e indicadores de tablero	0,00	UN	168.000,00	168.000,00	168.000,00	0,00
30	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) delantera	0,00	UN	997.500,00	997.500,00	997.500,00	0,00
31	78181500	Cambio de llanta (precio por llanta) trasera	0,00	UN	1.260.000,00	1.260.000,00	1.260.000,00	0,00
32	78181500	Revisión y engrase de rodamientos de rueda	0,00	UN	336.000,00	336.000,00	336.000,00	0,00
33	78181500	Cambio de deposito auxiliar de refrigerante	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
34	78181500	Mano de obra por repuestos	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Revisión general de estructura y carcasa	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	21.000,00	20.000,00	21.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de empaques (kit)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de impulsor/bomba	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de sello mecánico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
9	78181500	Motor gasolina - limpieza y lubricación	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
10	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite	0,00	UN	199.500,00	190.000,00	199.500,00	0,00
2	78181500	Cambio de filtro de aire.	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00

3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
4	78181500	Revisión cuchillas/azadones	0,00	UN	42.000,00	40.000,00	42.000,00	0,00
5	78181500	Revisión transmisión/correas	0,00	UN	294.000,00	290.000,00	294.000,00	0,00
6	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	472.500,00	460.000,00	472.500,00	0,00
7	78181500	Revisión carburador/motor	0,00	UN	231.000,00	230.000,00	231.000,00	0,00
8	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	157.500,00	155.000,00	157.500,00	0,00
1	78181500	Limpieza filtro de entrada	0,00	UN	157.500,00	155.000,00	157.500,00	0,00
2	78181500	Revisión válvula de entrada de agua	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
3	78181500	Revisión y cambio bomba de drenaje	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
4	78181500	Revisión de correas y poleas	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
5	78181500	Limpieza tambor interior/exterior	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión motor eléctrico	0,00	UN	173.250,00	170.000,00	173.250,00	0,00
7	78181500	Prueba aislamiento motor eléctrico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	152.250,00	150.000,00	152.250,00	0,00
9	78181500	Revisión tablero electrónico/control	0,00	UN	399.000,00	350.000,00	399.000,00	0,00
10	78181500	Prueba ciclo completo	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite bomba	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de empaques bomba	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
3	78181500	Revisión pistones bomba	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
4	78181500	Cambio filtro de entrada	0,00	UN	102.900,00	100.000,00	102.900,00	0,00
5	78181500	Revisión manguera de alta presión	0,00	UN	399.000,00	350.000,00	399.000,00	0,00
6	78181500	Revisión pistola y boquillas	0,00	UN	441.000,00	400.000,00	441.000,00	0,00
7	78181500	Revisión cableado y motor eléctrico	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación a presión	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Revisión cuchillas (afilado/cambio)	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
2	78181500	Revisión poleas/correas	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
3	78181500	Cambio chumaceras/cojinetes	0,00	UN	147.000,00	140.000,00	147.000,00	0,00
4	78181500	Revisión carcasa y tolvas	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
5	78181500	Motor - limpieza y lubricación	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
6	78181500	Prueba de aislamiento motor	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
7	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	130.000,00	136.500,00	0,00
8	78181500	Prueba en carga	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio filtro de aire	0,00	UN	50.400,00	50.000,00	50.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
5	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión turbina/ventilador	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
7	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión carcasa y arnés	0,00	UN	199.500,00	180.000,00	199.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio filtro de aire	0,00	UN	50.400,00	50.000,00	50.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	26.250,00	25.000,00	26.250,00	0,00
5	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Revisión turbina/ventilador	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
7	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
8	78181500	Revisión carcasa y arnés	0,00	UN	199.500,00	180.000,00	199.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
5	78181500	Revisión barrena (broca)	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
6	78181500	Revisión caja de engranajes	0,00	UN	173.250,00	165.000,00	173.250,00	0,00
7	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	231.000,00	220.000,00	231.000,00	0,00
8	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
9	78181500	Revisión arranque	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de empaques (kit)	0,00	UN	68.250,00	65.000,00	68.250,00	0,00
5	78181500	Cambio impulsor/bomba	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
6	78181500	Cambio de sello mecánico	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
8	78181500	Motor gasolina - limpieza y lubricación	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
9	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Cambio de aceite	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00

2	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
4	78181500	Cambio de empaques	0,00	UN	68.250,00	60.000,00	68.250,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
6	78181500	Limpieza carburador/inyección	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Revisión bobina de encendido	0,00	UN	168.000,00	160.000,00	168.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	47.250,00	45.000,00	47.250,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
5	78181500	Revisión cuchillas de corte (afilado/cambio)	0,00	UN	472.500,00	450.000,00	472.500,00	0,00
6	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	170.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	47.250,00	45.000,00	47.250,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
5	78181500	Revisión cuchillas de corte (afilado/cambio)	0,00	UN	525.000,00	500.000,00	525.000,00	0,00
6	78181500	Revisión embrague/transmisión	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
7	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
8	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	189.000,00	175.000,00	189.000,00	0,00
2	78181500	Cambio de aceite motor	0,00	UN	36.750,00	35.000,00	36.750,00	0,00
3	78181500	Cambio de filtro de aire	0,00	UN	31.500,00	30.000,00	31.500,00	0,00
4	78181500	Cambio de bujía	0,00	UN	29.400,00	25.000,00	29.400,00	0,00
5	78181500	Revisión cuchillas (afilado/cambio)	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
6	78181500	Cambio de correas/transmisión	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
7	78181500	Revisión eje de corte	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
8	78181500	Limpieza carburador	0,00	UN	168.000,00	155.000,00	168.000,00	0,00
9	78181500	Revisión ruedas	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Revisión cuchillas/martillos (afilado/cambio)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
2	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	178.500,00	165.000,00	178.500,00	0,00
3	78181500	Cambio correas/transmisión	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
4	78181500	Revisión carcasa y tolva	0,00	UN	168.000,00	150.000,00	168.000,00	0,00
5	78181500	Motor Forte - aceite, filtro, bujía, empaques	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
6	78181500	Revisión tablero eléctrico (si aplica)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Prueba de operación	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	420.000,00	400.000,00	420.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	367.500,00	350.000,00	367.500,00	0,00
3	78181500	Revisión estructura metálica y bastidor	0,00	UN	630.000,00	600.000,00	630.000,00	0,00
4	78181500	Inspección cámara de secado	0,00	UN	283.500,00	250.000,00	283.500,00	0,00
5	78181500	Limpieza ductos de aire caliente	0,00	UN	294.000,00	270.000,00	294.000,00	0,00
6	78181500	Revisión ventiladores / turbinas	0,00	UN	178.500,00	170.000,00	178.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de rodamientos de ventiladores	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Cambio correas/transmisión ventilador	0,00	UN	105.000,00	95.000,00	105.000,00	0,00
9	78181500	Revisión quemadores/calefacción	0,00	UN	294.000,00	285.000,00	294.000,00	0,00
10	78181500	Cambios refractarios/aislantes (precio por m²)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
11	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
12	78181500	Sistema eléctrico: revisión tablero/control	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
13	78181500	Motores eléctricos: limpieza, lubricación, prueba aislamiento	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
14	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	105.000,00	90.000,00	105.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	420.000,00	380.000,00	420.000,00	0,00
2	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
3	78181500	Revisión carcasa y bastidor	0,00	UN	472.500,00	420.000,00	472.500,00	0,00
4	78181500	Inspección sistema de separación mecánica	0,00	UN	210.000,00	200.000,00	210.000,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cojinetes	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
6	78181500	Cambio rodamientos eje separador	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
7	78181500	Ajuste de sistemas de presión/compuertas	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 3 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
9	78181500	Motor eléctrico 3 HP - prueba aislamiento (megger)	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
10	78181500	Cambio rodamientos motor 3 HP	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	178.500,00	160.000,00	178.500,00	0,00

12	78181500	Cambio contactores/fusibles (si aplica)	0,00	UN	294.000,00	280.000,00	294.000,00	0,00
13	78181500	Prueba de operación en carga	0,00	UN	105.000,00	100.000,00	105.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y soportes	0,00	UN	189.000,00	180.000,00	189.000,00	0,00
3	78181500	Inspección cámara de secado	0,00	UN	105.000,00	100.000,00	105.000,00	0,00
4	78181500	Revisión ventiladores / turbinas	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Cambio de rodamientos ventiladores	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
6	78181500	Cambio correas/transmisión ventilador	0,00	UN	68.250,00	60.000,00	68.250,00	0,00
7	78181500	Limpieza ductos de aire	0,00	UN	73.500,00	70.000,00	73.500,00	0,00
8	78181500	Revisión compuertas/cierres herméticos	0,00	UN	126.000,00	120.000,00	126.000,00	0,00
9	78181500	Sistema de carga y descarga - revisión	0,00	UN	105.000,00	95.000,00	105.000,00	0,00
10	78181500	Lubricación puntos móviles	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
11	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	157.500,00	150.000,00	157.500,00	0,00
12	78181500	Prueba de capacidad (5 arrobas)	0,00	UN	84.000,00	80.000,00	84.000,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	262.500,00	250.000,00	262.500,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y zaranda	0,00	UN	241.500,00	220.000,00	241.500,00	0,00
3	78181500	Revisión tambor despulpador	0,00	UN	336.000,00	300.000,00	336.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de chumaceras/cojinetes	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cuchillas	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
6	78181500	Cambio cuchillas (precio por cuchilla)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 1/4 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 1/4 HP - prueba aislamiento	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	120.000,00	136.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo general	0,00	UN	315.000,00	285.000,00	315.000,00	0,00
2	78181500	Revisión estructura metálica y soporte	0,00	UN	241.500,00	220.000,00	241.500,00	0,00
3	78181500	Revisión tambor despulpador	0,00	UN	336.000,00	300.000,00	336.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de chumaceras/cojinetes	0,00	UN	94.500,00	90.000,00	94.500,00	0,00
5	78181500	Revisión eje y cuchillas	0,00	UN	115.500,00	100.000,00	115.500,00	0,00
6	78181500	Cambio cuchillas (precio por cuchilla)	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Motor eléctrico 3 1/4 HP - limpieza y lubricación	0,00	UN	94.500,00	85.000,00	94.500,00	0,00
8	78181500	Motor eléctrico 3 1/4 HP - prueba aislamiento	0,00	UN	63.000,00	60.000,00	63.000,00	0,00
9	78181500	Cambio rodamientos motor	0,00	UN	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
10	78181500	Revisión tablero eléctrico/control	0,00	UN	136.500,00	120.000,00	136.500,00	0,00
1	78181500	latonería y pintura Plataforma en lamina alfajor.	0,00	M2	73.500,00	65.000,00	73.500,00	0,00
2	78181500	Latonería y pintura Rines reforzados.	0,00	UN	73.500,00	65.000,00	73.500,00	0,00
3	78181500	mantenimiento Suspensión resortes de ballesta.	0,00	UN	367.500,00	320.000,00	367.500,00	0,00
4	78181500	Latonería y pintura Barandas metálicas abatibles	0,00	M2	294.000,00	265.000,00	294.000,00	0,00
5	78181500	Cambio barandas en madera	0,00	M2	315.000,00	300.000,00	315.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de bisagras metálicas	0,00	M2	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
7	78181500	Latonería y pintura Chasis en perfil estructural reforzado	0,00	ML	52.500,00	50.000,00	52.500,00	0,00
1	78181500	Mantenimiento preventivo que incluye diagnóstico estado inicial de la máquina para determinar fallas, Inspección completa de todas las áreas. Se requiere informe técnico de la valoración realizada con el fin de alimentar hoja de vida de la máquina. Realizar prueba y puesta en funcionamiento.	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
2	78181500	Diagnóstico computarizado / escaneo de fallas	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
3	78181500	Lavado técnico	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
4	78181500	Cambio de aceite de motor	0,00	UN	420.000,00	420.000,00	420.000,00	0,00
5	78181500	Cambio de filtro de aceite de motor	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
6	78181500	Cambio de filtro de aire primario	0,00	UN	472.500,00	472.500,00	472.500,00	0,00
7	78181500	Cambio de filtro de aire secundario	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
8	78181500	Cambio de filtro de combustible	0,00	UN	115.500,00	115.500,00	115.500,00	0,00
9	78181500	Limpieza de conductos de admisión	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
10	78181500	Revisión e inyección de combustible / calibración	0,00	UN	472.500,00	472.500,00	472.500,00	0,00
11	78181500	Revisión correas (ventilador, alternador)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
12	78181500	Limpieza radiador	0,00	UN	105.000,00	105.000,00	105.000,00	0,00
13	78181500	Cambio refrigerante	0,00	UN	136.500,00	136.500,00	136.500,00	0,00
14	78181500	Revisión bomba de agua / termostato	0,00	UN	262.500,00	262.500,00	262.500,00	0,00
15	78181500	Cambio aceite transmisión / sistema hidrostático	0,00	UN	504.000,00	504.000,00	504.000,00	0,00
16	78181500	Cambio filtro transmisión / hidrostática	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
17	78181500	Revisión sistema hidrostático (prueba de presión)	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
18	78181500	Cambio aceite hidráulico	0,00	UN	546.000,00	546.000,00	546.000,00	0,00
19	78181500	Cambio filtro hidráulico	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
20	78181500	Revisión mangueras hidráulicas (precio por unidad)	0,00	UN	73.500,00	73.500,00	73.500,00	0,00
21	78181500	Reemplazo sellos en cilindros (kit por cilindro)	0,00	UN	420.000,00	420.000,00	420.000,00	0,00
22	78181500	Servicio a cilindros hidráulicos (desmonte y montaje)	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
23	78181500	Revisión y ajuste de válvulas distribuidoras	0,00	UN	682.500,00	682.500,00	682.500,00	0,00
24	78181500	Prueba bomba hidráulica (caudal/presión)	0,00	UN	504.000,00	504.000,00	504.000,00	0,00
25	78181500	Cambio acoples rápidos hidráulicos (precio por unidad)	0,00	UN	231.000,00	231.000,00	231.000,00	0,00
26	78181500	Limpieza tanque hidráulico y mallas internas	0,00	UN	399.000,00	399.000,00	399.000,00	0,00
27	78181500	Prueba de estanqueidad y detección de fugas	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
28	78181500	Revisión y limpieza bornes de batería	0,00	UN	126.000,00	126.000,00	126.000,00	0,00
29	78181500	Cambio de batería	0,00	UN	966.000,00	966.000,00	966.000,00	0,00
30	78181500	Prueba alternador y motor de arranque	0,00	UN	409.500,00	409.500,00	409.500,00	0,00
31	78181500	Revisión arnés eléctrico y fusibles	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00

32	78181500	Revisión sensores de presión, temperatura y tablero	0,00	UN	199.500,00	199.500,00	199.500,00	0,00
33	78181500	Revisión sistema de luces y alarma de retroceso	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
34	78181500	Cambio de llanta (precio por unidad)	0,00	UN	1.890.000,00	1.890.000,00	1.890.000,00	0,00
35	78181500	Revisión rin y rodamientos de rueda	0,00	UN	178.500,00	178.500,00	178.500,00	0,00
36	78181500	Revisión controles (joysticks, pedales)	0,00	UN	210.000,00	210.000,00	210.000,00	0,00
37	78181500	Ajuste asiento y cinturón de seguridad	0,00	UN	189.000,00	189.000,00	189.000,00	0,00
38	78181500	Revisión cabina ROPS / FOPS	0,00	UN	367.500,00	367.500,00	367.500,00	0,00
39	78181500	Revisión bocina / alarma de retroceso	0,00	UN	94.500,00	94.500,00	94.500,00	0,00
40	78181500	Revisión acoplador rápido (engrase y ajuste)	0,00	UN	294.000,00	294.000,00	294.000,00	0,00
41	78181500	Revisión cuchara/balde (cuchilla base, dientes)	0,00	UN	157.500,00	157.500,00	157.500,00	0,00
1	78181500	.	1,00	UN	33.905.750,55	33.905.750,55	33.905.750,55	33.905.750,55

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia Seleccione

Documento	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐
Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

	Descripción	Nombre del documento	Detalle
☐	Anexo al contrato_ CO1.PCCNTR.8693700 DE 2025.pdf	Anexo al contrato_ CO1.PCCNTR.8693700 DE 2025.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Gabriel Fernando Torre	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	82391514	Guardar y notificar
Supervisor	Jorge Eduardo Chavarr	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1083878616	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Gabriel Fernando Torre	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	82391514	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	Gabriel Fernando Torres Prieto	11/12/2025 5:30:37 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto

Supervisor	Jorge Eduardo Chavarro Hoyos	11/12/2025 5:30:37 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto
Ordenador del pago	Gabriel Fernando Torres Prieto	11/12/2025 5:30:37 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐ Sí ☑ No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:

		Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	☑ Sí ☐ No *	33.905.750,55
Sistema General de Participaciones - SGP	☐ Sí ☑ No *	
Sistema General de Regalias - SGR	☐ Sí ☑ No *	
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	☐ Sí ☑ No *	
Recursos de Crédito	☐ Sí ☑ No *	
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	☐ Sí ☑ No *	
Total		33.905.750,55

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202400000000188	2025	Validado

Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP si es el caso)

Código CDP	Código BPIN	Tipo	Estado del CDP	Valor Total	Saldo	Valor a utilizar	Estado de la consulta	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑ Sí ☐ No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Valor a utilizar	Código unidad/subunidad ejecutora	Estado	
☐	3825	CDP	Con Compromiso	137.500.000 COP	33.905.750,55 COP	36-02-00-041-952810	-	Editar

Saldo de CDP 137.500.000 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 33.905.750,55 COP

Última consulta a SIIF No se ha iniciado

Fecha de consulta SIIF 24/11/2025 2:05 PM

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Saldo de compromisos CDP

Saldo de compromisos AVF

Saldo total comprometido

Última consulta a SIIF

Fecha de consulta SIIF -