

ESTADO DE PAGO MENSUAL (EdP)

PROVEEDOR

ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SpA

TIPO DE SERVICIO

Alojamiento

Alimentación

Transporte de personas

Transporte de materiales

Agua

Combustible

Arriendo de VEMH

Baños químicos

Subcontrato

Otro

X

Fecha

26-05-2026

Nº de EdP

40

Periodo de cobro

21-04-2026

20-05-2026

Moneda

CLP

Item	Servicio Contratado Aprobado						Estado de Pago Anterior		Estado de Pago Actual		Acumulado a la fecha		Saldo						
	Descripción	Orden de Compra	Und	Cant.	Precio Unitario	Subtotal	Cant.	Subtotal	Cant.	Subtotal	Cant.	Subtotal		Transporte	Documentación	Reparación preventiva	Reparación Correctiva	Almacenaje	Total
1	Reparación correctiva Tipo: Reemplazo bomba impulsora y reparación estructurales y sistema de Aire Acondicionado. Equipo: Camión aljibe Patente: LVGR-25 Respaldo: EP 568 - OT 807 Informe N° 14 Obs: Cobro reembolso parcial en EP # 06 - Total reembolsado referente este criterio. \$4.681.393 (En proceso negociación)		und	1	6.090.723	6.090.723	0	-	1	6.090.723	1	6.090.723	-			1.408.330	4.681.393		6.090.723
2	Reparación preventiva Tipo: cambio de fluidos, filtros, documental Equipo: Camión aljibe Patente: LVGR25 Respaldo: OT 807, EP 569		und	1	1.524.397	1.524.397	0	-	1	1.524.397	1	1.524.397	-	81.800	30.300	1.412.297			1.524.397
3	Almacenaje bodega Tipo: Almacenaje de equipos y maquinarias Respaldo: EP 563 Equipo almacenados: 01 alza hombre, 01 bulldozer, 03 camión 3/4, 1 camión pluma, 6 camioneta, 2 minibus, 1 retroexcavadora, 1 torre de iluminación, 1 perforadora, 1 compresor Obs: Pago anticipado periodos Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio 2026. Solicitud Inprolec para anticipar y gestionar instalación	4600022930	und	1	2.100.840	2.100.840	1	2.100.840	0	-	1	2.100.840	-						-
4	Reparación preventiva Tipo: cambio de fluidos, filtros, documental Equipo: Retroexcavadora Patente: SWZZ15 Respaldo: OT570, EP 570 Obs: Gestión realizada "trialu" terreno en sector la tirana		und	1	864.540	864.540	0	-	1	864.540	1	864.540	-	210.000	-	654.540	-		864.540
Total servicio contratado						10.580.500		2.100.840		8.479.660		10.580.500	-	291.800	30.300	3.476.167	4.681.393	-	8.479.660

Motivo Descuento

Total

Código HEW

Código HES

Subtotal del periodo

Retenciones

Descuentos

Subtotal neto

IVA

Total a facturar

2.100.840

2.100.840

399.160

2.500.000

8.479.660

8.479.660

1.611.135

10.090.795

10.580.500

10.580.500

2.010.295

12.590.795

NOMBRE: Alejandro Silva Apala

RUT: 16.349.981-9

PROVEEDOR

NOMBRE: Diego Patricio Soto Contreras

26/05/2026

Encargado(a) de Área INPROLEC

NOMBRE:

RUT:

JEFE de Área INPROLEC

NOMBRE:

RUT:

ADM. DE CONTRATO

DETALLES DE COMPRAS Y TRABAJOS REALIZADOS EN ASB MES MAYO 2026 – INPROLEC S.A.

N°	VALOR NETO	DETALLE DEL SERVICIO	N° SERIE / PATENTE	E.D.P.	O.T.	N° COT
1	\$ 6.090.723	REEMPLAZO DE BOMBA IMPULSORA Y REPARACIONES VARIAS	LVGR25	568	805	509
2	\$ 1.524.397	SERVICIO DE MANTENCION Y RENOVACION DE REV. TECNICA	LVGR25	569	807	510
3	\$ 864.540	SERVICIO DE REVISION, DIAGNOSTICOS, REEMPLAZOS DE FILTROS Y ENGRASE GENERAL EN TERRENO	SWZZ15	570	810	511

NETO	\$ 8.479.660
I.V.A. (19%)	\$ 1.611.135
TOTAL	\$ 10.090.795



FIRMA RESPONSABLE ASB SPA

**ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SPA**

Río Collacagua 88, Barrio Industrial, Pica

Teléfono: +56 9 20018795

Email: ventas@asbservicios.cl

R.U.T.: 76.990.168-K

ESTADO DE PAGO**N° 568****INFORMACIÓN DEL CLIENTE**

Señor (es): INPROLEC S.A.
R.U.T.: 76.585.700-7
Dirección: AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA

DETALLES DEL DOCUMENTO

Fecha de Emisión: 20/05/2026
Período de Cobro: MAYO
Moneda: Pesos Chilenos (CLP)

ÍTEM N°	N° COTIZACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VALOR (INC. IVA)
568	509	REEMPLAZO DE BOMBA IMPULSORA Y REPARACIONES VARIAS	\$ 7.247.960

SUBTOTAL NETO	\$ 6.090.723
I.V.A (19%)	\$ 1.157.237
TOTAL	\$ 7.247.960

Este Estado de Pago es un documento de respaldo técnico-comercial generado por la plataforma de ASB Servicios.

1. IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE Y SERVICIO

Razón Social:	INPROLEC S.A.		
R.U.T:	76.585.700-7	Fecha Emisión:	25/04/2026
Dirección:	AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA	Modalidad:	TALLER

2. FICHA DEL EQUIPO

Patente:	LVGR25
Marca:	MERCEDES BENZ
Modelo:	AROCS 3340
Color:	BLANCO
Tipo:	

3. PERSONAL ASIGNADO

Sin personal asignado en esta orden

4. DETALLE DE ÍTEMS Y VALORIZACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / LABOR	CANTIDAD	VALOR UNIT.	SUBTOTAL
RETIRO DE NEUMATICOS DESDE SALFA A ALTO HOSPICIO	1	\$80.000	\$80.000
REEMPLAZO DE NEUMATICOS	8	\$11.000	\$88.000
BOMBA IMPULSORA HIDRAULICA	1	\$2.713.125	\$2.713.125
SERVICIO DE ADQUISICIÓN Y TRANSPORTE DE REPUESTOS (TRAYECTO PICA-ANTOFAGASTA-PICA)	1	\$280.000	\$280.000
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1 MJ X 1 MBSP90°	2	\$34.332	\$68.664
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1/2 MJ X 3/8 MBSP 90°	2	\$9.846	\$19.692
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1/2 MFORX 1/2 FJICX	2	\$4.386	\$8.772
ABRAZADERA 3 1/4"	2	\$7.200	\$14.400
TAPA LLENADO HIDRAULICO	1	\$28.990	\$28.990
REPARACION CON SOLDADURA A TAPA DE BATERIA	1	\$50.000	\$50.000
INSTALACION BASE EXTINTOR	1	\$10.000	\$10.000
FILTRO DE CABINA	1	\$23.090	\$23.090
DESARME DE BOMBA IMPULSORA, MONTAJE BOMBA IMPULSORA, INSTALACION MANGUERA DE RETORNO, PRUEBAS Y AJUSTES.	1	\$560.000	\$560.000
DESMONTAJE DE CAJA HIDRAULICA Y FABRICACION DE ENTRADA DE RETORNO HIDRAULICO A MOTOR HIDRAULICO, MONTAJE DE CAJA HIDRALICA	1	\$175.000	\$175.000
FLEXIBLE HIDRAULICO MAS TERMINALES	1	\$140.000	\$140.000
LIMPIEZA DE CAÑERIAS, REEMPLAZO DE MANGUERA INFERIOR, CAMBIO DE MEMBRANA.	1	\$40.000	\$40.000
BLOWER	1	\$998.504	\$998.504
LAVADO INTERIOR Y EXTERIOR	1	\$70.000	\$70.000

ACEITE HIDRAULICO	10	\$3.781	\$37.810
CINTA REFLECTANTE BICOLOR	3	\$2.395	\$7.185
CINTA REFLECTANTE BLANCA	2	\$1.764	\$3.528
RETIRO DE PARACHOQUES + FABRICACION PARACHOQUES + INSTALACION CAMIÓN	1	\$175.000	\$175.000
VALVULA MEMBRANA 3"	2	\$219.120	\$438.240
PORTAEXTINTOR PLASTICO 10KG	1	\$50.223	\$50.223
SEGURO TRABA TUERCA 32 MM	10	\$1.050	\$10.500

MONTO NETO	\$ 6.090.723
I.V.A (19%)	\$ 1.157.237
TOTAL A PAGAR	\$ 7.247.960



ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SPA

Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores
Collacahua 88, Pica
Email: ventas@asbservicios.cl

R.U.T.: 76.990.168-K
ORDEN DE RETIRO
N° 937

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

SEÑOR (ES) INPROLEC S.A.

R.U.T. 76.585.700-7

DIRECCIÓN

AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA

ESPECIFICACIONES DE LA UNIDAD

PATENTE LVGR25

MARCA

MERCEDES BENZ

MODELO AROCS 3340

TIPO

COLOR BLANCO

FECHA INGRESO

20/04/2026 15:46

FECHA SALIDA 25/04/2026 18:04

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO / LEVANTAMIENTO

RETIRO

DOCUMENTACIÓN DE ENTREGA

☐ Certificado de mantención entregado

☐ Sticker de mantención adherido

LIBRE: Javier Escobar B.

RUT: 21005695-3

FIRMA:

RECINTO: ASB Pica

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD: El acuse de recibo que se contiene en este acto de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4 y la letra c) del Art. 5 de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicios, prestados, ha sido recibidos a entera conformidad por parte del cliente o su representante.

ASB_{SPA}
ORDEN RETIRO
TALLER
ASB SERVICIOS
PICA

EDP



ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS
INTEGRALES SPA
FERRET, VTA ROPA TRAB,AREAS VERDES,REPAR.
VEHIC,VTA AGUA LAVAND,ASEO
EMAIL: VENTAS@ASBSERVICIOS.CL

R.U.T.: 76.990.168-K

COTIZACION

N° 509

R.U.T : 76.585.700-7

Fecha: 20/04/2026

SEÑOR : INPROLEC S.A.
(ES)

DIRECCIÓN : AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, Huechuraba

DETALLE DE ITEMS

Item	Cantidad	Precio	Subtotal
RETIRO DE NEUMATICOS DESDE SALFA A ALTO HOSPICIO	1	\$80.000	\$80.000
REEMPLAZO DE NEUMATICOS	8	\$11.000	\$88.000
BOMBA IMPULSORA HIDRAULICA	1	\$2.713.125	\$2.713.125
SERVICIO DE ADQUISICIÃ“N Y TRANSPORTE DE REPUESTOS (TRAYECTO PICAâ€“ANTOFAGASTAâ€“PICA)	1	\$280.000	\$280.000
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1 MJ X 1 MBSP90Â°	2	\$34.332	\$68.664
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1/2 MJ X 3/8 MBSP 90Â°	2	\$9.846	\$19.692
ADAPTADOR HIDRAULICO: 1/2 MFORX 1/2 FJICX	2	\$4.386	\$8.772
ABRAZADERA 3 1/4"	2	\$7.200	\$14.400
TAPA LLENADO HIDRAULICO	1	\$28.990	\$28.990
REPARACION CON SOLDADURA A TAPA DE BATERIA	1	\$50.000	\$50.000
INSTALACION BASE EXTINTOR	1	\$10.000	\$10.000
FILTRO DE CABINA	1	\$23.090	\$23.090
DESARME DE BOMBA IMPULSORA, MONTAJE BOMBA IMPULSORA, INSTALACION MANGUERA DE RETORNO, PRUEBAS Y AJUSTES.	1	\$560.000	\$560.000
DESMONTAJE DE CAJA HIDRAULICA Y FABRICACION DE ENTRADA DE RETORNO HIDRAULICO A MOTOR HIDRAULICO, MONTAJE DE CAJA HIDRALICA	1	\$175.000	\$175.000
FLEXIBLE HIDRAULICO MAS TERMINALES	1	\$140.000	\$140.000
LIMPIEZA DE CAÃ“ERIAS, REEMPLAZO DE MANGUERA INFERIOR, CAMBIO DE MEMBRANA.	1	\$40.000	\$40.000
BLOWER	1	\$998.504	\$998.504
LAVADO INTERIOR Y EXTERIOR	1	\$70.000	\$70.000
ACEITE HIDRAULICO	10	\$3.781	\$37.810
CINTA REFLECTANTE BICOLOR	3	\$2.395	\$7.185
CINTA REFLECTANTE BLANCA	2	\$1.764	\$3.528
RETIRO DE PARACHOQUES + FABRICACION PARACHOQUES + INSTALACION CAMIÃ“N	1	\$175.000	\$175.000
VALVULA MEMBRANA 3"	2	\$219.120	\$438.240
PORTAEXTINTOR PLASTICO 10KG	1	\$50.223	\$50.223
SEGURO TRABA TUERCA 32 MM	10	\$1.050	\$10.500

observacion

Condiciones de Pago: Contado/Transferencia Bancaria/Tarjetas.
Validez del Presupuesto: 7 días a partir de la emisión de la cotización.

MONTO NETO	\$	6.090.723
IVA 19%	\$	1.157.237
MONTO TOTAL	\$	7.247.960

INFORME			
Fecha: 23/04/2026			
Cliente	Inprolec S.A	Rut	76.585.700-7
Vehículo	Camión aljibe	Patente	LVGR25
Marca	Mercedes Benz	Modelo	Arocs 3340

1. ANTECEDENTES GENERALES

Se recibe camión aljibe en dependencias de taller con el objetivo de realizar diagnóstico completo debido a fallas en su operación, principalmente en el sistema de impulsión de agua, sistema de riego y componentes auxiliares.

2. INSPECCIÓN Y LEVANTAMIENTO.

Durante la inspección técnica inicial y revisión en taller, se identifican las siguientes anomalías:

2.1 Sistema de impulsión de agua (bomba expulsora)

- Falla total en el funcionamiento de la bomba.
- Evidencia de ingreso de agua externa hacia componentes internos.
- Presencia de humedad en zona de eje y rodamientos.

2.2 Sistema de rodado

- Neumáticos traseros con desprendimientos de hombros.
- Tipo de neumático no acorde a condiciones de operación (terreno adverso).

2.3 Sistema estructural

- Parachoque trasero con deformaciones visibles producto de impactos previos.

2.4 Sistema de riego (aspersores)

- Tuberías inferiores con alto nivel de obstrucción por acumulación de sedimentos.
- Aspersores superiores con fuga continua de agua en condición de reposo.

2.5 Componentes auxiliares

- Tapa de batería con daño estructural (quebrada).

2.6 Sistema de climatización

- Blower del aire acondicionado con funcionamiento irregular debido a descompensación.

3. ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO TÉCNICO

3.1 Falla en bomba expulsora

El análisis técnico determina que la falla se origina por ingreso de agua externa al sistema, presumiblemente producto de rebalse del estanque o deficiencias en el sellado del conjunto.

Se observa que:

- El sector del eje de la bomba, específicamente en la zona de alojamiento de rodamientos, no cuenta con sellado hermético.
- Esto permite la acumulación progresiva de agua en los rodamientos del eje (presumiblemente rebalse de estanque al llenado).

Consecuencias mecánicas detectadas:

- Contaminación de rodamientos.
- Pérdida de lubricación.
- Desgaste acelerado.
- Desprendimiento de rodamiento.
- Pérdida de alineación (descentramiento del eje).

Producto de esta condición, el eje comienza a trabajar fuera de su eje normal, generando:

- Golpeteo interno contra componentes de la bomba impulsora.
- Daño estructural interno.
- Pérdida total de operatividad.

Diagnóstico final:

Falla crítica por daño mecánico interno, no reparable en condiciones estándar → requiere reemplazo completo.

3.2 Sistema de riego

- La obstrucción en tuberías inferiores se debe a acumulación de sedimentos, impidiendo el flujo normal de agua.
- La válvula de membrana de aspersores superiores presenta desgaste o deterioro, provocando fuga continua incluso sin operación.

3.3 Sistema de climatización

- El blower presenta desbalance (descompensación), lo que genera:
 - Vibraciones anormales.
 - Funcionamiento ineficiente.
 - Riesgo de falla total del componente.

Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl

3.4 Componentes estructurales y auxiliares

- Parachoque trasero deformado compromete integridad estructural y seguridad.
- Tapa de batería dañada expone componentes eléctricos a agentes externos.

4. TRABAJOS REQUERIDOS PARA NORMALIZACIÓN OPERATIVA

Para restituir la operatividad del equipo, se requiere ejecutar las siguientes acciones:

4.1 Sistema de impulsión

- Reemplazo completo de bomba expulsora de agua.

4.2 Neumáticos

- Reemplazo de neumáticos traseros por tipo MT.

4.3 Sistema estructural

- Fabricación e instalación de parachoque trasero tipo anti empotramiento, conforme a resolución exenta n° 1.463 del ministerio de transportes y telecomunicaciones, asegurando una altura máxima de 55 cm desde el nivel del suelo.

4.4 Sistema de riego

- Limpieza integral de tuberías de aspersores inferiores.
- Reemplazo de válvula de membrana de aspersores superiores.

4.5 Sistema de climatización

- Reemplazo de blower de aire acondicionado.

4.6 Componentes adicionales

- Reparación o reemplazo de tapa de batería.

5. OBSERVACIONES TÉCNICAS RELEVANTES

- La causa raíz de la falla corresponde a la acumulación de agua en la caja de rodamientos y eje impulsor producto de rebalse de estanque de agua o agua de salpicaduras.
- La acumulación de sedimentos en el sistema de riego.
- La condición del blower indica desgaste progresivo que puede derivar en falla total si no es intervenido.

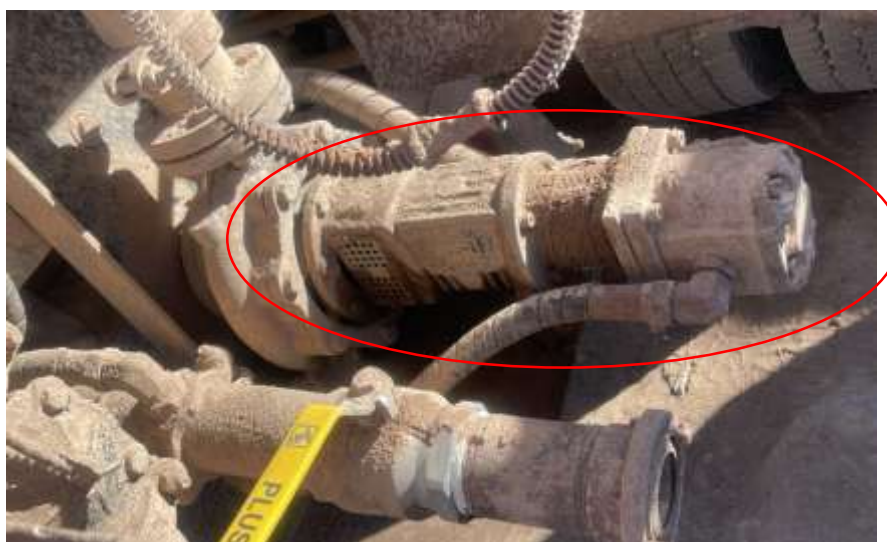
- El cambio a neumáticos MT es técnicamente justificado por las condiciones de operación del equipo.

6. CONCLUSIÓN GENERAL

El equipo presenta una **falla crítica en el sistema de impulsión de agua**, junto con múltiples deficiencias en sistemas complementarios (riego, climatización, rodado y estructura).

Estas condiciones afectan directamente la operatividad, seguridad y confiabilidad del camión aljibe.

Para su correcta puesta en servicio, es indispensable ejecutar los trabajos detallados en el presente informe, asegurando así un funcionamiento eficiente y seguro en condiciones de operación exigentes.



Bomba impulsora con fuga de agua







Bomba impulsora nueva



Bomba impulsora instalada



Bomba hidraulica de nueva instalación, equipada con tres puertos de conexión hidráulica, diseñada para optimizar la distribución del flujo y mitigar posibles fallas operativas, considerando la incorporación de una línea de retorno



Ejecución de perforación y soldadura en caja
hidráulica para la instalación de manguera de
retorno hidráulica.

A black and green high-pressure hose with a metal fitting, coiled on a wooden surface. The hose has white and green markings along its length, including the text "100' 30m Max. W.P. 175 Bar (2500 PSI)" and "100' 30m". The fitting is a metal connector with a red band.

Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl



Instalación de manguera de retorno



Parachoques trasero con deformaciones



Fabricación de parachoques trasero



Instalación de pernos faltantes



Parachoques fabricado he instalado.



Verificación de manguera trasera sistema aljibe



Manguera con presencia de residuos y obstrucción total



Se realiza limpieza de cañerías y mangueras del sistema. Debido al deterioro y estado operativo deficiente de la manguera, se procede a su reemplazo.



Tapa de batería quebrada



Se ejecuta reparación mediante soldadura en tapa de batería, procediendo posteriormente a su instalación.





Reemplazo de 8 neumáticos MT traccionales

Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl



Aunque los neumáticos fueron reemplazados recientemente, presentan un desgaste prematuro atribuible a las condiciones operativas del terreno, caracterizado por superficies irregulares y de alta abrasividad, lo que acelera la degradación de la banda de rodadura.



Lavado general



Instalación de traba
tuercas



Filtro viejo



Filtro Nuevo

Reemplazo de filtro hidráulico



Se realiza reemplazo de caja de extintor debido a su estado de deterioro.



Reemplazo de filtros de cabina y Blower.

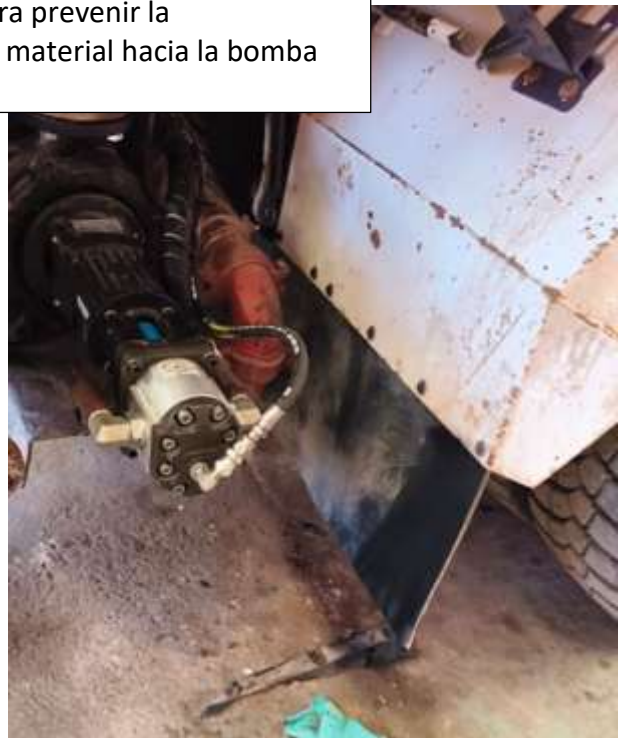


Se realiza prueba del sistema aljibe, verificando el correcto funcionamiento de los aspersores superiores.



Se realiza prueba del sistema aljibe, verificando el correcto funcionamiento de los aspersores inferiores

Instalación de guardafangos para prevenir la contaminación y proyección de material hacia la bomba hidráulica.



El equipo es retirado el día sábado 25 de abril de 2026 a las 18:00 horas de taller ASB.

Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl

**ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SPA**

Río Collacagua 88, Barrio Industrial, Pica

Teléfono: +56 9 20018795

Email: ventas@asbservicios.cl

R.U.T.: 76.990.168-K

ESTADO DE PAGO**N° 569****INFORMACIÓN DEL CLIENTE**

Señor (es): INPROLEC S.A.
R.U.T.: 76.585.700-7
Dirección: AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA

DETALLES DEL DOCUMENTO

Fecha de Emisión: 20/05/2026
Período de Cobro: MAYO
Moneda: Pesos Chilenos (CLP)

ÍTEM N°	N° COTIZACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VALOR (INC. IVA)
569	510	SERVICIO DE MANTENCION Y RENOVACION DE REV. TECNICA	\$ 1.814.032

SUBTOTAL NETO	\$ 1.524.397
I.V.A (19%)	\$ 289.635
TOTAL	\$ 1.814.032

Este Estado de Pago es un documento de respaldo técnico-comercial generado por la plataforma de ASB Servicios.

1. IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE Y SERVICIO

Razón Social:	INPROLEC S.A.		
R.U.T:	76.585.700-7	Fecha Emisión:	07/05/2026
Dirección:	AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA	Modalidad:	TALLER

2. FICHA DEL EQUIPO

Patente:	LVGR25
Marca:	MERCEDES BENZ
Modelo:	AROCS 3340
Color:	BLANCO
Tipo:	

3. PERSONAL ASIGNADO

Sin personal asignado en esta orden

4. DETALLE DE ÍTEMS Y VALORIZACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / LABOR	CANTIDAD	VALOR UNIT.	SUBTOTAL
CARTUCHO SECADOR	1	\$103.001	\$103.001
ELEMENTO DEL FILTRO	1	\$94.536	\$94.536
FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	\$229.646	\$229.646
CARTUCHO FILTRANTE	1	\$172.767	\$172.767
FILTRO AIRE	1	\$219.887	\$219.887
CARTUCHO DE FILTRO	1	\$226.130	\$226.130
ACEITE MOTOR	31	\$5.630	\$174.530
PEAJE	2	\$11.800	\$23.600
REV. TECNICA	1	\$30.300	\$30.300
SERVICIO DE MANTENCION PREVENTIVA (REEMPLAZO DE FILTROS, LAVADO GENERAL Y ENGRASE GENERAL)	1	\$180.000	\$180.000
TRASLADO PICA-IQQ/IQQ-PICA	1	\$70.000	\$70.000

MONTO NETO	\$ 1.524.397
I.V.A (19%)	\$ 289.635
TOTAL A PAGAR	\$ 1.814.032



ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SPA

Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores
Collacahua 88, Pica
Email: ventas@asbservicios.cl

R.U.T.: 76.990.168-K
ORDEN DE RETIRO
N° 940

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

SEÑOR (ES)	INPROLEC S.A.		
R.U.T.	76.585.700-7	DIRECCIÓN	AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA

ESPECIFICACIONES DE LA UNIDAD

PATENTE	LVGR25	MARCA	MERCEDES BENZ
MODELO	AROCS 3340	TIPO	
COLOR	BLANCO	FECHA INGRESO	05/05/2026 15:36
FECHA SALIDA	07/05/2026 17:06		

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO / LEVANTAMIENTO

RETIRO

DOCUMENTACIÓN DE ENTREGA

☒ Certificado de mantención entregado

☒ Sticker de mantención adherido

NOMBRE:

RUT:

RECINTO:

FIRMA:

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD: El acuse de recibo que se declara en este acto de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4° y la letra c) del Art. 5° de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s) a entera conformidad por parte del cliente o su representante.

ASB^{SPA}
ORDEN RETIRO
TALLER
ASB SERVICIOS
PICA



ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS
INTEGRALES SPA
FERRET, VTA ROPA TRAB,AREAS VERDES,REPAR.
VEHIC,VTA AGUA LAVAND,ASEO
EMAIL: VENTAS@ASBSERVICIOS.CL

R.U.T.: 76.990.168-K

COTIZACION

N° 510

R.U.T : 76.585.700-7

Fecha: 05/05/2026

SEÑOR : INPROLEC S.A.
(ES)

DIRECCIÓN : AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, Huechuraba

DETALLE DE ITEMS

Item	Cantidad	Precio	Subtotal
CARTUCHO SECADOR	1	\$103.001	\$103.001
ELEMENTO DEL FILTRO	1	\$94.536	\$94.536
FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	\$229.646	\$229.646
CARTUCHO FILTRANTE	1	\$172.767	\$172.767
FILTRO AIRE	1	\$219.887	\$219.887
CARTUCHO DE FILTRO	1	\$226.130	\$226.130
ACEITE MOTOR	31	\$5.630	\$174.530
PEAJE	2	\$11.800	\$23.600
REV. TECNICA	1	\$30.300	\$30.300
SERVICIO DE MANTENCION PREVENTIVA (REEMPLAZO DE FILTROS, LAVADO GENERAL Y ENGRASE GENERAL)	1	\$180.000	\$180.000
TRASLADO PICA-IQQ/IQQ-PICA	1	\$70.000	\$70.000

observacion

Condiciones de Pago: Contado/Transferencia Bancaria/Tarjetas.
Validez del Presupuesto: 7 días a partir de la emisión de la cotización.

MONTO NETO	\$	1.524.397
IVA 19%	\$	289.635
MONTO TOTAL	\$	1.814.032

INFORME			
Fecha:07/05/2026			
Cliente	Inprolec S.A	Rut	76.585.700-7
Vehículo	Camión aljibe	Patente	LVGR25
Marca	Mercedes Benz	Modelo	Arocs 3340

1. MOTIVO DE INGRESO

El vehículo ingresa a taller para realizar:

- Revisión general.
- Mantención preventiva.
- Gestión de renovación de revisión técnica.

2. TRABAJOS REALIZADOS

Durante la permanencia del equipo en taller se ejecutan los siguientes trabajos:

2.1 Lavado general

- Se realiza lavado completo interior y exterior del camión aljibe, con el objetivo de mejorar condiciones de inspección y presentación del equipo.

2.2 Mantención preventiva

Se ejecuta mantención preventiva correspondiente, contemplando:

- Cambio de filtros.
- Cambio de lubricantes.
- Revisión de niveles generales.
- Inspección visual de componentes principales del vehículo.

2.3 Sistema eléctrico e iluminación

- Se realiza revisión general de luces del vehículo, verificando funcionamiento de:
 - Luces delanteras.
 - Luces traseras.
 - Luces de freno.
 - Intermitentes.
 - Sistema de señalización en general.

2.4 Revisión técnica

Posteriormente, el vehículo es trasladado a planta de revisión técnica en la ciudad de Iquique para proceso de inspección correspondiente.

Resultado:

- Revisión técnica aprobada y renovada satisfactoriamente.

3. OBSERVACIONES TÉCNICAS

- El equipo queda operativo posterior a la mantención preventiva realizada.
- Se deja informado y notificado al coordinador de COX que se recomienda realizar el reemplazo de focos delanteros y traseros debido a desgaste observado en sus componentes.
- Actualmente el sistema de iluminación continúa funcionando de manera normal y operativa, quedando la observación como recomendación preventiva.
- La renovación técnica se realizó conforme a normativa vigente.

4. CONCLUSIÓN

Se ejecuta correctamente la revisión general, mantención preventiva y proceso de renovación técnica del camión aljibe patente LVGR25, quedando el equipo en condiciones operativas y con documentación técnica vigente.



Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl





Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl



Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl

M&M LTDA.
E.BRENNER MZ. M LOTE A2, IQUIQUE
PLANTA AB0105
F: 934374105 / 934374060

FECHA
07 MAYO 2026
PLACA PATENTE
LVGR25



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICA N° A010500000087077

PROPIETARIO	SCOTIABANK CHILE .	RUT	97.018.000-1
DOMICILIO	AV COSTANERA SUR TORRE A 2710	COMUNA	SANTIAGO
VEHICULO	CAMION	MARCA	MERCEDES BENZ
		MODELO	AROCS 3340
N° MOTOR	470910C0496006	N° CHASIS	WDB964016L0375978
		ASIENTO	2

ESTADO MECÁNICO		APROBADO	RECHAZADO
	1- Sistema de Dirección	A	
	2- Sistema de Frenos	A	
	3- Luces y Sistema Eléctrico	A	
	4- Suspensión	A	
	5- Ruedas y Neumáticos	A	
	6- Estado de Chasis	A	
	7- Estado de Carrocería y/o Cabina	A	
	8- Instrumentos: Velocímetro, Tacómetro, Etc	A	
	9- Elementos de Seguridad	A	

EMISIÓN DE CONTAMINANTE

NORMA DE EMISIÓN SELLO VERDE

AÑO VEHICULO2020

POTENCIA DIN394CV

MOTOR BENCINERO☐

DIESEL☒

GAS☐

REVISIÓN TÉCNICA VÁLIDO HASTA 07 NOVIEMBRE 2026 ESTE CERTIFICADO CONTIENE OBSERVACIONES	RESULTADO 	FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA ALEXIS ARMIJO BAEZA 07-05-2026 10:24:54
---	---	--

OBSERVACIONES:

- 002 FLETES

- T007 SIENDO LA POTENCIA DEL MOTOR LA INDICADA EN EL CERTIFICADO, LO DISPUESTO EN LA RES. 303/94 MTT, NO ES UNA LIMITANTE AL PESO BRUTO TOTAL MÁXIMO DE LA COMBINACIÓN QUE PERMITE EL D.S. 158/80 MOP, SOBRE PESO MÁXIMO DE VEHÍCULOS

- CAMIONES Y TRACTO-CAMIONES

LOS DATOS INDICADOS A CONTINUACIÓN CORRESPONDEN AL VEHÍCULO ARRIBA INDIVIDUALIZADO Y SE CONSIGNA DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 1° TRANSITORIO DEL D.S. 1.111/84 DEL MINISTERIO DE JUSTICIA, SEGÚN SU TEXTO FIJADO POR D.S 856/2003 Y OFICIO CIRCULAR 92/2003 DE LA SUBSECRETARÍA DE TRANSPORTES.

N° VIN: NO TIENE

TIPO DE CARROCERÍA: ALJIBE (ESTANQUE PARA AGUA)

PESO BRUTO VEHICULAR: 33500 KG.

TIPO DE TRACCIÓN: 6 X 4

N° DISPOSICIÓN DE EJES: S2-D8

COPIA MUNICIPALIDAD

M&M LTDA.
E.BRENNER MZ. M LOTE A2, IQUIQUE
PLANTA AB0105
F: 934374105 / 934374060

FECHA
07 MAYO 2026
PLACA PATENTE
LVGR25



CERTIFICADO EMISIONES CONTAMINANTES N°A010500000087077

NOMBRE		RUT	DOMICILIO		COMUNA
SCOTIABANK CHILE .		97.018.000-1	AV COSTANERA SUR TORRE A 27		SANTIAGO
VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CTA.KM	
CAMION	MERCEDES BENZ	AROCS 3340	2020	177869	
N° MOTOR	N° CHASIS	VIN	CONTROL EMISIONES		
470910C0496006	WDB964016L0375978		SI		

INSPECCIÓN VISUAL

VENTILACIÓN DEL CARTER	☐ A	PCV	☐ A	EGR	☐ A
EVAPORACIÓN COMBUSTIBLE	☐ A	CARB.	☐ A	INY. C.	☐ A
SISTEMA FILTRO AIRE	☐ A	CAT.	☐ A	SENSOR O2	☐ A

HUMO NEGRO ☐ HUMO AZUL ☐

VÁLIDA HASTA
07 NOVIEMBRE 2026

APROBADO



VEHÍCULOS DIESEL

LIB: K= 0
CAR: K=XXXX

CUMPLE NORMA
SI

COMPROBACIÓN INSTRUMENTAL

FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA

ALEXIS ARMIJO BAEZA
07/05/2026 10:24:54

COPIA MUNICIPALIDAD

**ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS INTEGRALES SPA**

Río Collacagua 88, Barrio Industrial, Pica

Teléfono: +56 9 20018795

Email: ventas@asbservicios.cl

R.U.T.: 76.990.168-K

ESTADO DE PAGO**N° 570****INFORMACIÓN DEL CLIENTE**Señor (es): **INPROLEC S.A.**R.U.T.: **76.585.700-7**

Dirección: AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA

DETALLES DEL DOCUMENTOFecha de Emisión: **20/05/2026**Período de Cobro: **MAYO**Moneda: **Pesos Chilenos (CLP)**

ÍTEM N°	N° COTIZACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VALOR (INC. IVA)
570	511	SERVICIO DE REVISION, DIAGNOSTICOS, REEMPLAZOS DE FILTROS Y ENGRASE GENERAL EN TERRENO	\$ 1.028.803

SUBTOTAL NETO \$ 864.540

I.V.A (19%) \$ 164.263

TOTAL \$ 1.028.803

Este Estado de Pago es un documento de respaldo técnico-comercial generado por la plataforma de ASB Servicios.

1. IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE Y SERVICIO

Razón Social:	INPROLEC S.A.		
R.U.T:	76.585.700-7	Fecha Emisión:	12/05/2026
Dirección:	AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, HUECHURABA	Modalidad:	TERRENO - TIRANA

2. FICHA DEL EQUIPO

Patente:	SWZZ15
Marca:	JCB
Modelo:	3CX 4X4
Color:	NO DISPONIBLE
Tipo:	

3. PERSONAL ASIGNADO

Sin personal asignado en esta orden

4. DETALLE DE ÍTEMS Y VALORIZACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / LABOR	CANTIDAD	VALOR UNIT.	SUBTOTAL
TRASLADO PICA - TIRANA (FECHA: 29/04/2026)	1	\$35.000	\$35.000
INSPECCIÓN TÉCNICA Y DIAGNÓSTICO GENERAL DE MAQUINARIA RETROEXCAVADORA EN TERRENO	1	\$140.000	\$140.000
TRASLADO PICA - TIRANA (FECHA: 12/05/2026)	1	\$35.000	\$35.000
FILTRO DE AIRE INTERIOR	1	\$65.780	\$65.780
FILTRO DE AIRE EXTERIOR	1	\$108.160	\$108.160
FILTRO DECANTADOR	1	\$125.970	\$125.970
FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	\$118.560	\$118.560
FILTRO DE CABINA INTERIOR	1	\$54.860	\$54.860
FILTRO DE CABINA EXTERIOR	1	\$41.210	\$41.210
REEMPLAZOS DE FILTROS Y ENGRASE GENERAL EN TERRENO	1	\$140.000	\$140.000

MONTO NETO	\$ 864.540
I.V.A (19%)	\$ 164.263
TOTAL A PAGAR	\$ 1.028.803



ASB COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS
INTEGRALES SPA
FERRET, VTA ROPA TRAB,AREAS VERDES,REPAR.
VEHIC,VTA AGUA LAVAND,ASEO
EMAIL: VENTAS@ASBSERVICIOS.CL

R.U.T.: 76.990.168-K

COTIZACION

N° 511

R.U.T : 76.585.700-7

Fecha: 29/04/2026

SEÑOR : INPROLEC S.A.
(ES)

DIRECCIÓN : AV DEL PARQUE 4160 P.3 PARQUE INDUSTRIAL, Huechuraba

DETALLE DE ITEMS

Item	Cantidad	Precio	Subtotal
TRASLADO PICA - TIRANA (FECHA: 29/04/2026)	1	\$35.000	\$35.000
INSPECCIÓN TÉCNICA Y DIAGNÓSTICO GENERAL DE MAQUINARIA RETROEXCAVADORA EN TERRENO	1	\$140.000	\$140.000
TRASLADO PICA - TIRANA (FECHA: 12/05/2026)	1	\$35.000	\$35.000
FILTRO DE AIRE INTERIOR	1	\$65.780	\$65.780
FILTRO DE AIRE EXTERIOR	1	\$108.160	\$108.160
FILTRO DECANTADOR	1	\$125.970	\$125.970
FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	\$118.560	\$118.560
FILTRO DE CABINA INTERIOR	1	\$54.860	\$54.860
FILTRO DE CABINA EXTERIOR	1	\$41.210	\$41.210
REEMPLAZOS DE FILTROS Y ENGRASE GENERAL EN TERRENO	1	\$140.000	\$140.000

observacion

Condiciones de Pago: Contado/Transferencia Bancaria/Tarjetas.

Validez del Presupuesto: 7 días a partir de la emisión de la cotización.

MONTO NETO	\$	864.540
IVA 19%	\$	164.263
MONTO TOTAL	\$	1.028.803

INFORME TÉCNICO DE DIAGNÓSTICO-

Fecha de inspección inicial: 29/04/2026

Fecha de ejecución de trabajos: 12/05/2026

Equipo: Retroexcavadora

Marca: JCB

Patente: SWZZ15

1. MOTIVO DE INGRESO

Se realiza inspección y diagnóstico general del equipo, además de revisión de sistema de aire acondicionado y posterior ejecución de mantención preventiva.

2. INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO INICIAL — 29/04/2026

Se trasladan 2 mecánicos para realizar evaluación técnica y diagnóstico general de la retroexcavadora.

Durante la inspección se detectan las siguientes observaciones:

- Filtro de combustible con desgaste y condición avanzada de uso.
- Filtros de aire con saturación y necesidad de reemplazo.
- Se solicita revisión de sistema de aire acondicionado.

Revisión sistema de aire acondicionado

Se realiza inspección operativa del sistema de climatización, verificando:

- Funcionamiento general del sistema.
- Temperatura de operación.
- Flujo de aire.

Resultado:

- Sistema de aire acondicionado trabajando dentro de parámetros normales y grados correspondientes.

3. EJECUCIÓN DE MANTENCIÓN — 12/05/2026

Posteriormente, con fecha 12/05/2026, se trasladan nuevamente 2 mecánicos hasta sector La Tirana, lugar donde se encontraba operando el equipo, con el objetivo de ejecutar reemplazo de filtros, engrase general y revisión general visual.

4. TRABAJOS REALIZADOS

Durante la intervención se realizan los siguientes trabajos:

- Cambio de filtros de combustible.
- Cambio de filtros de aire.
- Engrase general del equipo.
- Revisión visual de componentes generales de operación.

5. OBSERVACIONES TÉCNICAS

- Los filtros reemplazados presentaban desgaste por horas de operación y acumulación de partículas.
- El engrase general se realiza para asegurar correcta lubricación de componentes móviles y articulaciones.
- El sistema de aire acondicionado se encuentra operativo y funcionando dentro de parámetros normales al momento de la revisión.
- No se detectan anomalías críticas durante la inspección visual realizada en terreno.

6. CONCLUSIÓN

Se realiza satisfactoriamente diagnóstico inicial y posterior mantención preventiva de la retroexcavadora JCB patente SWZZ15, ejecutando reemplazo de filtros, engrase general y revisión operativa del equipo, quedando en condiciones normales de funcionamiento.

REGISTROS FOTOGRAFICOS Y REPARACIONES

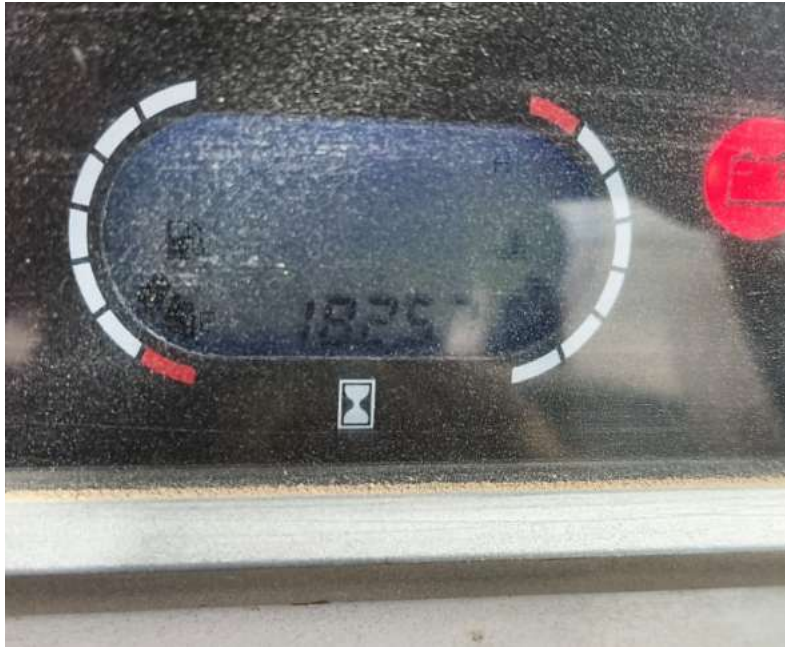


Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl





Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl



Rio Collacagua 88 - Pica -Chile celular - +569 20018795
ventas@asbservicios.cl



