INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

1. Introducción

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 18 días del mes de noviembre del año 2022, se inicia la evaluación del procedimiento de **Contratación Directa Nº 07/2022 con ID Nº 408.445** para **"Mantenimiento y reparación de vehículos Hyundai H1 – contrato abierto - plurianual"**, en el marco de la Ley Nº 2.051/03 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario Nº 2.992/19.

2. Antecedentes

a) **Nº de PAC**: ID Nº 408.445.

b) **Disponibilidad Presupuestaria:** El monto máximo del presente llamado es de GS. 30.000.000. Los fondos correspondientes al ejercicio fiscal vigente se encuentran previstos en el objeto de gasto 244 Fuente de Financiamiento 10. Los fondos para el siguiente ejercicio fiscal están supeditados a la aprobación de Ley de presupuesto y plan financiero del año 2023.

c) **Publicación del llamado:** El llamado se publicó en el SICP el 01 de noviembre de 2022.

d) **Consultas:** No se recibieron consultas.

e) **Invitaciones**: En fecha 07 de noviembre de 2022 se han cursado invitaciones a las siguientes empresas: AUTOMOTIVE SA IMPORTADORA Y EXPORTADORA, AUTOMOTOR SA, CENSER S.R.L., MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA, RIEDER Y CIA. SACI.

f) **Miembros del Comité de Evaluación:** Por Resolución MNP/CNPCT Nº 127/2022 de fecha 27 de octubre de 2022, han sido designados miembros del Comité de Evaluación: Orlando Castillo, Comisionado Nacional; Victor José Rocholl, Jefe de Servicios Generales y Fernando Encina, Director de Gestión de Personas.

3. Acto de Apertura

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los catorce días del mes de noviembre del año dos mil veintidós, siendo las diez horas y quince minutos, en las oficinas del Mecanismo Nacional de Prevención contra la Tortura MNP, sito en Azara Nº 2.059 e/ Mayor Bullo y Gral. Bruguez, se procede al Acto de Apertura de sobres del **Contratación Directa Nº 07/2022 con ID Nº 408.445** para **"Mantenimiento y reparación de vehículos Hyundai H1 – contrato abierto - plurianual"**. Asiste y preside el acto la Econ. Cecilia Aguirre Baukloh, Directora de la Unidad Operativa de Contrataciones del MNP.

Dentro del plazo estipulado para presentación de ofertas se han presentado seis sobres-oferta, se dio apertura de los mismos como sigue:

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Nº	RUC Nº	OFERENTE	Correo electrónico
1	80001340-9	AUTOMOTOR SA	rocio.pereira@automotorpy.com
2	4828148-4	Chul Choi Chung	autocenterchoi@gmail.com

Una vez abiertos los sobres se dejó constancia de los documentos sustanciales presentados y el precio total ofertado por las empresas conforme se detalla:

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
AUTOMOTOR S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 623.486.159 Tipo de Garantía: DECLARACION JURADA
Chul Choi Chung	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 346.219.271 Tipo de Garantía: DECLARACION JURADA

Habiéndose procedido al cumplimiento de las directrices establecidas en la Ley N° 2051/03 y sus disposiciones reglamentarias para la realización del presente acto, se da lectura al contenido de la presente Acta, con lo cual se da por terminado el Acto de Apertura de Sobres, siendo las 11:00 horas, firmando los presentes en prueba de conformidad de todo lo actuado y labrado.

4. Análisis de documentación

a) Capacidad legal

El PBC establece que, los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones y/o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley Nº 2051/2003, declaración que forma parte del formulario de oferta.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar (Art. 40, Ley N° 2.051/03) a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o posteriormente, hasta la fecha de firma del contrato.

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación	AUTOMOTOR S.A.	AUTOCENTER
1. Formulario de Oferta (*)	Presenta y cumple.	Presenta y cumple.
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.	Presenta y cumple.	Presenta y cumple.
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)	Presenta y cumple. SIPE	Presenta y cumple.
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	Presenta y cumple. SIPE	Presenta y cumple.
5. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios. (**)	Presenta y cumple.	Presenta y cumple.
6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	Presenta y cumple. SIPE	Presenta y cumple.
7. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	Presenta y cumple. SIPE	Presenta y cumple.

1. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, aparecen en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública.

Empresa	CI	Nombres y Apellidos	Estado SINARH
AUTOMOTOR SA	573.053	José Daniel Bogarín Canale	No Funcionario
	793.107	Carla María Bogarín de Fruto	No Funcionario
	623.802	Rubén Darío Bogarín Canale	No Funcionario
	976.154	Sebastián Nello Maffei	No Funcionario
	2.897.951	José Carlo Bogarín Altieri	No Funcionario
	3.202.423	Karina Alexandra Frutos Bogarín	No Funcionario
	622.505	Cristobal Angel Barrios Sanchez	No Funcionario
	363.418	Teodoro Antonio Lezcano	No Funcionario
AUTOCENTER	4.828.148	Chul Choi Chung	No Funcionario

Documentos Legales Oferentes Individuales. Personas Físicas.	AUTOCENTER

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Documentos Legales **Oferentes Individuales. Personas Físicas.**	**AUTOCENTER**
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)	Presenta y cumple.
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. (*)	Presenta y cumple. SIPE
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)	N/A

Documentos Legales **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**	**AUTOMOTOR S.A.**
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	Presenta y cumple. SIPE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	Presenta y cumple. SIPE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	Presenta y cumple. SIPE

Se verifica que el oferente AUTOCENTER de Chul Choi Chung no presentó autorización de fabricante, el comité por medio de nota solicitó este documento. Cumplido el plazo establecido para la remisión del documento solicitado, el oferente no respondió por lo que la oferta presentada queda descalificada al ser obligatoria la presentación de la autorización de fabricante requerida.

Este Comité concluye que solo el oferente AUTOMOTOR S.A. cumple con la capacidad legal para presentar ofertas y pasa a la siguiente etapa de evaluación.

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

5. Análisis del Precio ofertado

Se transcriben los precios ofertados por las empresas que califican legalmente. Este comité procederá al análisis en detalles de los precios de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

1) Comparación del precio ofertado contra precio referencial establecido

Se procedió a la aplicación de las disposiciones contenidas en la Resolución DNCP Nº 1.890/2020:

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
1	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1	17.957.876	20.679.000	
1.1	Juego de pastilla de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	733.500	867.000	18%
1.2	Juego de pastilla de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	507.500	625.000	23%
1.3	4 Pistón mordaza	Unidad	EVENTO	1	605.000	700.000	16%
1.4	4 Reten mordaza	Unidad	EVENTO	1	140.625	135.000	-4%
1.5	4 Guardapolvo mordaza	Unidad	EVENTO	1	138.125	145.000	5%
1.6	2 Reten mordaza	Unidad	EVENTO	1	36.875	40.000	8%
1.7	2 Guardapolvo mordaza	Unidad	EVENTO	1	46.125	51.000	11%
1.8	2 Perno mordaza	Unidad	EVENTO	1	113.438	120.000	6%
1.9	2 Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.463.500	1.127.000	-23%
1.10	2 Disco de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.485.000	1.170.000	-21%
1.11	Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.421.563	1.915.000	35%
1.12	Cabo de freno mano	Unidad	EVENTO	1	409.094	476.000	16%
1.13	Servo freno	Unidad	EVENTO	1	2.310.500	2.767.000	20%
1.14	Fluido	Unidad	EVENTO	1	26.500	29.000	9%
1.15	Sensor ABS delantero LH y/o RH	Unidad	EVENTO	1	945.532	1.427.000	51%
1.16	Sensor ABS trasero LH y/o RH	Unidad	EVENTO	1	1.031.094	1.615.000	57%
1.17	Módulo hidráulico ABS	Unidad	EVENTO	1	6.332.657	7.210.000	14%
1.18	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	131.250	150.000	14%
1.19	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
2	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1	17.240.283	18.942.000	
2.1	Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.199.500	1.850.000	54%
2.2	2 Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	1.294.563	1.661.000	28%
2.3	Parrilla suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.097.063	1.311.000	20%
2.4	2 Maza Rueda Del.	Unidad	EVENTO	1	1.302.313	1.114.000	-14%
2.5	Punta Eje LH	Unidad	EVENTO	1	1.606.500	1.953.000	22%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
2.6	2 Buje Estabilizador Delantero	Unidad	EVENTO	1	66.813	68.000	2%
2.7	Barra estabilizadora delantera	Unidad	EVENTO	1	758.032	827.000	9%
2.8	2 Bieleta estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	235.782	270.000	15%
2.9	2 Taqueador amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	188.438	180.000	-4%
2.10	2 Guardapolvo amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	71.563	55.000	-23%
2.11	2 Torreta amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	383.375	322.000	-16%
2.12	2 Rótula suspensión	Unidad	EVENTO	1	500.344	450.000	-10%
2.13	2 Toqueador amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	306.250	260.000	-15%
2.14	2 Espiral trasero	Unidad	EVENTO	1	870.000	795.000	-9%
2.15	2 espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	662.063	591.000	-11%
2.16	Buje trasero	Unidad	EVENTO	1	106.875	150.000	40%
2.17	2 Brazo trasero	Unidad	EVENTO	1	1.228.125	1.155.000	-6%
2.18	2 Brazo tensor	Unidad	EVENTO	1	765.625	515.000	-33%
2.19	Barra trasera	Unidad	EVENTO	1	528.000	630.000	19%
2.20	2 Buje estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	52.188	35.000	-33%
2.21	Bieleta estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	225.782	265.000	17%
2.22	2 Buje parrilla	Unidad	EVENTO	1	165.000	120.000	-27%
2.23	Barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	477.344	560.000	17%
2.24	Porta auxilio	Unidad	EVENTO	1	640.000	1.080.000	69%
2.25	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	206.250	150.000	-27%
2.26	4 Tazas rueda	Unidad	EVENTO	1	238.750	140.000	-41%
2.27	24 tuerca rueda	Unidad	EVENTO	1	455.000	505.000	11%
2.28	24 Prisionero Rueda	Unidad	EVENTO	1	353.750	370.000	5%
2.29	Llanta	Unidad	EVENTO	1	1.175.000	1.450.000	23%
2.30	Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
3	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1	26.485.552	31.487.750	
3.1	Motor arranque	Unidad	EVENTO	1	2.077.500	3.655.000	76%
3.2	Alternador	Unidad	EVENTO	1	2.360.000	4.220.000	79%
3.3	Batería	Unidad	EVENTO	1	901.938	1.082.000	20%
3.4	Bendix arranque	Unidad	EVENTO	1	482.657	670.000	39%
3.5	Automático Arranque	Unidad	EVENTO	1	372.032	430.000	16%
3.6	Inducido Arranque	Unidad	EVENTO	1	931.157	1.117.000	20%
3.7	Porta Carbón	Unidad	EVENTO	1	586.000	472.000	-19%
3.8	Campo arranque	Unidad	EVENTO	1	411.782	472.000	15%
3.9	Reductora Arranque	Unidad	EVENTO	1	194.532	225.000	16%
3.10	4 Bujía incandescente	Unidad	EVENTO	1	617.625	684.000	11%
3.11	Rotor Alternador	Unidad	EVENTO	1	1.004.157	1.263.000	26%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
3.12	Estator Alternador	Unidad	EVENTO	1	685.969	786.000	15%
3.13	Regulador Voltaje	Unidad	EVENTO	1	678.594	820.000	21%
3.14	Rectificador	Unidad	EVENTO	1	675.000	1.050.000	56%
3.15	Bomba Vacío Alternador	Unidad	EVENTO	1	669.532	800.000	19%
3.16	Ruleman Alternador	Unidad	EVENTO	1	162.344	170.000	5%
3.17	Válvula Solenoide	Unidad	EVENTO	1	1.004.063	1.230.000	23%
3.18	2 Focos alta	Unidad	EVENTO	1	164.063	187.500	14%
3.19	2 focos baja	Unidad	EVENTO	1	98.438	112.500	14%
3.20	6 focos de 1 filamento	Unidad	EVENTO	1	85.313	97.500	14%
3.21	2 focos de 2 filamentos	Unidad	EVENTO	1	31.719	36.250	14%
3.22	4 focos de luz chica	Unidad	EVENTO	1	30.625	35.000	14%
3.23	2 Focos de busca huella	Unidad	EVENTO	1	144.375	165.000	14%
3.24	Faro patente LH/RH	Unidad	EVENTO	1	112.250	157.000	40%
3.25	10 Fusiles 10A	Unidad	EVENTO	1	29.219	35.000	20%
3.26	10 Fusiles de 15A	Unidad	EVENTO	1	38.907	45.000	16%
3.27	10 Fusiles de 20A	Unidad	EVENTO	1	49.594	57.000	15%
3.28	2 Lámpara interior	Unidad	EVENTO	1	347.813	180.000	-48%
3.29	Interruptor limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	326.953	375.000	15%
3.30	Bobina de contacto	Unidad	EVENTO	1	625.782	750.000	20%
3.31	Interruptor de luces	Unidad	EVENTO	1	335.157	375.000	12%
3.32	2 Bocina	Unidad	EVENTO	1	260.969	230.000	-12%
3.33	Antena	Unidad	EVENTO	1	128.907	150.000	16%
3.34	Censor ciguenal	Unidad	EVENTO	1	375.000	450.000	20%
3.35	Motor limpiaparabrisas delantero	Unidad	EVENTO	1	835.000	995.000	19%
3.36	Motor limpiaparabrisas trasero	Unidad	EVENTO	1	767.032	920.000	20%
3.37	Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	985.625	595.000	-40%
3.38	Valvula	Unidad	EVENTO	1	421.625	487.000	16%
3.39	Base antena	Unidad	EVENTO	1	365.782	470.000	28%
3.40	2 Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	200.938	145.000	-28%
3.41	Bulbo presión aceite	Unidad	EVENTO	1	70.063	82.000	17%
3.42	Bulbo marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	158.907	150.000	-6%
3.43	Sensor temperatura agua	Unidad	EVENTO	1	125.625	150.000	19%
3.44	Unidad de control	Unidad	EVENTO	1	5.325.000	4.650.000	-13%
3.45	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
3.46	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1	56.327.333	66.627.000	
4.1	2 Piston STD 1&2	Unidad	EVENTO	1	1.142.313	1.253.000	10%
4.2	2 Piston STD 3&4	Unidad	EVENTO	1	1.142.313	1.253.000	10%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
4.3	Juegos de aros STD	Unidad	EVENTO	1	1.387.719	1.687.000	22%
4.4	Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	208.750	80.000	-62%
4.5	2 Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	296.875	80.000	-73%
4.6	2 Calce lateral	Unidad	EVENTO	1	204.688	145.000	-29%
4.7	Ruleman Piloto	Unidad	EVENTO	1	80.469	100.000	24%
4.8	4 bujes biela	Unidad	EVENTO	1	92.375	46.000	-50%
4.9	Jgo. juntas motor	Unidad	EVENTO	1	1.471.313	1.677.000	14%
4.10	4 Camisa motor	Unidad	EVENTO	1	1.233.125	1.450.000	18%
4.11	Filtro aceite	Unidad	EVENTO	1	81.250	95.000	17%
4.12	8 Aceite 15 W-40	Unidad	EVENTO	1	325.000	380.000	17%
4.13	Filtro Aire	Unidad	EVENTO	1	112.438	133.000	18%
4.14	Filtro Combustible	Unidad	EVENTO	1	322.188	365.000	13%
4.15	Ciguenal	Unidad	EVENTO	1	5.113.282	6.275.000	23%
4.16	Polea Ciguenal	Unidad	EVENTO	1	729.438	872.000	20%
4.17	Carter Motor	Unidad	EVENTO	1	963.469	1.131.000	17%
4.18	Eje Leva LH	Unidad	EVENTO	1	1.332.125	1.753.000	32%
4.19	Eje Leva RH	Unidad	EVENTO	1	1.332.125	1.753.000	32%
4.20	Sensor Flujo de Aire	Unidad	EVENTO	1	1.185.469	1.080.000	-9%
4.21	8 Martillito Leva Ad.	Unidad	EVENTO	1	1.022.500	1.880.000	84%
4.22	8 Martillito Leva Esc.	Unidad	EVENTO	1	1.412.750	1.903.000	35%
4.23	16 Botador hidráulico	Unidad	EVENTO	1	1.702.500	2.160.000	27%
4.24	Retén frente	Unidad	EVENTO	1	69.875	76.000	9%
4.25	Retén Bancada	Unidad	EVENTO	1	144.907	182.000	26%
4.26	Retén Frente	Unidad	EVENTO	1	39.532	35.000	-11%
4.27	Retén leva	Unidad	EVENTO	1	40.313	45.000	12%
4.28	2 Bujes balanceador	Unidad	EVENTO	1	70.000	80.000	14%
4.29	Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	9.894.375	10.560.000	7%
4.30	Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	545.000	550.000	1%
4.31	Tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	711.719	830.000	17%
4.32	Junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	98.907	105.000	6%
4.33	Bomba aceite	Unidad	EVENTO	1	1.759.157	2.098.000	19%
4.34	Carcaza frente	Unidad	EVENTO	1	938.969	1.142.000	22%
4.35	Tapa filtro aire	Unidad	EVENTO	1	125.719	153.000	22%
4.36	Base Filtro aire	Unidad	EVENTO	1	244.844	305.000	25%
4.37	Conducto aire	Unidad	EVENTO	1	238.438	280.000	17%
4.38	Manguera depurador aire	Unidad	EVENTO	1	467.750	568.000	21%
4.39	Junta liquída	Unidad	EVENTO	1	290.938	385.000	32%
4.40	2 Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	1.161.438	1.391.000	20%
4.41	4 guía válvula Ad.	Unidad	EVENTO	1	152.500	185.000	21%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
4.42	4 guía válvula Esc.	Unidad	EVENTO	1	182.125	218.000	20%
4.43	Correa dentada	Unidad	EVENTO	1	691.735	900.000	30%
4.44	Tensor correa	Unidad	EVENTO	1	306.094	360.000	18%
4.45	4 válvula admisión	Unidad	EVENTO	1	377.500	410.000	9%
4.46	4 válvula Escape	Unidad	EVENTO	1	728.438	810.000	11%
4.47	Correa Alternador	Unidad	EVENTO	1	160.500	121.000	-25%
4.48	Foco	Unidad	EVENTO	1	86.250	105.000	22%
4.49	Correa A/C	Unidad	EVENTO	1	134.219	170.000	27%
4.50	Turbocargador	Unidad	EVENTO	1	11.110.407	13.953.000	26%
4.51	Conjunto refrigerador Aceite	Unidad	EVENTO	1	1.169.844	760.000	-35%
4.52	Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	1.261.375	2.039.000	62%
4.53	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
4.54	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
5	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	12.971.564	15.940.000	
5.1	Extremo dirección	Unidad	EVENTO	1	215.500	251.000	16%
5.2	2 Guardapolvo cremallera	Unidad	EVENTO	1	106.250	85.000	-20%
5.3	Precap	Unidad	EVENTO	1	220.625	280.000	27%
5.4	Buje cremallera	Unidad	EVENTO	1	172.344	190.000	10%
5.5	Buje	Unidad	EVENTO	1	85.782	45.000	-48%
5.6	Bomba D/H	Unidad	EVENTO	1	1.700.782	2.075.000	22%
5.7	Columna Dirección	Unidad	EVENTO	1	1.862.813	2.415.000	30%
5.8	Deposito Fluido D/H	Unidad	EVENTO	1	210.625	245.000	16%
5.9	Manguera D/H	Unidad	EVENTO	1	862.188	815.000	-5%
5.10	Cremallera D/H	Unidad	EVENTO	1	7.129.657	9.089.000	27%
5.11	2 Super ATF	Unidad	EVENTO	1	70.000	80.000	14%
5.12	Alineación y Balanceo	Unidad	EVENTO	1	105.000	110.000	5%
5.13	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
5.14	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
6	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	28.203.988	31.987.000	
6.1	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.015.625	1.285.000	27%
6.2	Junta Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	33.907	35.000	3%
6.3	Ventilador	Unidad	EVENTO	1	394.469	503.000	28%
6.4	Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	980.657	1.141.000	16%
6.5	ATF	Unidad	EVENTO	1	664.860	40.000	-94%
6.6	Manguera Superior	Unidad	EVENTO	1	67.063	76.000	13%
6.7	Manguera Inferior	Unidad	EVENTO	1	65.188	76.000	17%
6.8	Radiador Aceite	Unidad	EVENTO	1	1.106.407	755.000	-32%
6.9	Polea tensora	Unidad	EVENTO	1	303.282	240.000	-21%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
6.10	2 Polea	Unidad	EVENTO	1	510.063	662.000	30%
6.11	Deposito agua radiador	Unidad	EVENTO	1	267.032	355.000	33%
6.12	Termostato	Unidad	EVENTO	1	115.469	140.000	21%
6.13	Condesador A/C	Unidad	EVENTO	1	2.885.782	3.545.000	23%
6.14	Protector ventilador	Unidad	EVENTO	1	316.407	375.000	19%
6.15	Conjunto ventilador A/C	Unidad	EVENTO	1	1.680.000	2.130.000	27%
6.16	Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	6.804.938	8.328.000	22%
6.17	Disco compresor	Unidad	EVENTO	1	328.375	368.000	12%
6.18	Bobina Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	678.532	668.000	-2%
6.19	Polea compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	749.688	845.000	13%
6.20	Reten compresor	Unidad	EVENTO	1	72.969	85.000	16%
6.21	2 Manguera A/C	Unidad	EVENTO	1	2.147.375	3.241.000	51%
6.22	Manguera A/C	Unidad	EVENTO	1	475.625	550.000	16%
6.23	Evaporador A/C	Unidad	EVENTO	1	2.576.563	2.230.000	-13%
6.24	2 Filtro A/C Habitaculo	Unidad	EVENTO	1	247.875	237.000	-4%
6.25	Nucleo evaporador	Unidad	EVENTO	1	1.778.282	2.230.000	25%
6.26	Comando interruptor	Unidad	EVENTO	1	1.377.657	1.200.000	-13%
6.27	Actuador	Unidad	EVENTO	1	329.907	387.000	17%
6.28	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
6.29	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
7	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1	53.966.599	63.541.000	
7.1	Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	1.579.219	1.905.000	21%
7.2	Eje principal	Unidad	EVENTO	1	1.572.032	1.630.000	4%
7.3	Eje de Mando	Unidad	EVENTO	1	1.172.344	1.410.000	20%
7.4	2 Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	890.938	850.000	-5%
7.5	3 Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	995.469	1.060.000	6%
7.6	2 Anillo Sincronizador	Unidad	EVENTO	1	539.688	710.000	32%
7.7	3 Anillo Sincronizador	Unidad	EVENTO	1	1.313.282	2.050.000	56%
7.8	4 Rodillos	Unidad	EVENTO	1	408.750	450.000	10%
7.9	2 Rodillos	Unidad	EVENTO	1	161.563	160.000	-1%
7.10	Desplazable 1era. y 2da.	Unidad	EVENTO	1	953.907	1.020.000	7%
7.11	Desplazable 3era. y 4ta.	Unidad	EVENTO	1	752.500	680.000	-10%
7.12	Desplazable 5ta. y Reserva	Unidad	EVENTO	1	670.782	765.000	14%
7.13	Engranaje 1era.	Unidad	EVENTO	1	737.344	795.000	8%
7.14	Engranaje 2da.	Unidad	EVENTO	1	766.094	710.000	-7%
7.15	Engranaje 3era.	Unidad	EVENTO	1	592.219	606.000	2%
7.16	Engranaje 4ta.	Unidad	EVENTO	1	972.657	1.410.000	45%
7.17	Engranaje 5ta.	Unidad	EVENTO	1	585.469	780.000	33%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
7.18	2 Engranaje Reserva	Unidad	EVENTO	1	1.045.313	750.000	-28%
7.19	2 Retenes de caja	Unidad	EVENTO	1	148.125	75.000	-49%
7.20	Cabo de cambio	Unidad	EVENTO	1	626.907	771.000	23%
7.21	Engranaje velocimetro	Unidad	EVENTO	1	128.125	155.000	21%
7.22	Conjunto Selector	Unidad	EVENTO	1	918.282	1.050.000	14%
7.23	Reten Pinon Diferencial	Unidad	EVENTO	1	79.375	95.000	20%
7.24	2 Reten Tunel	Unidad	EVENTO	1	78.188	87.000	11%
7.25	2 Seguro	Unidad	EVENTO	1	236.438	291.000	23%
7.26	Palier LH	Unidad	EVENTO	1	1.662.094	2.052.000	23%
7.27	Palier RH	Unidad	EVENTO	1	1.662.094	2.052.000	23%
7.28	Jgo. Engranajes Diferencial	Unidad	EVENTO	1	11.110.782	11.490.000	3%
7.29	AmortiguadorDif.	Unidad	EVENTO	1	390.844	447.000	14%
7.30	Diferencial Tras.	Unidad	EVENTO	1	14.783.719	19.464.000	32%
7.31	2 Ruleman	Unidad	EVENTO	1	1.246.750	1.391.000	12%
7.32	Eje cardan	Unidad	EVENTO	1	4.930.313	6.120.000	24%
7.33	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	175.000	150.000	-14%
7.34	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
8	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	11.317.783	6.865.000	
8.1	Disco de embrague y plato embrague	Unidad	EVENTO	1	3.635.000	2.035.000	-44%
8.2	Fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	28.000	32.000	14%
8.3	Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	351.657	408.000	16%
8.4	Horquilla embrague	Unidad	EVENTO	1	141.125	196.000	39%
8.5	Guardapolvo	Unidad	EVENTO	1	33.907	35.000	3%
8.6	Bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	307.844	341.000	11%
8.7	Bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	804.719	836.000	4%
8.8	Volante motor	Unidad	EVENTO	1	5.204.750	2.092.000	-60%
8.9	Corona Volante	Unidad	EVENTO	1	332.500	410.000	23%
8.10	Manguera	Unidad	EVENTO	1	192.032	220.000	15%
8.11	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	206.250	150.000	-27%
8.12	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
9	Servicios de reparacion y mantenimiento de bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	34.432.470	35.034.000	
9.1	Tanque Combustible	Unidad	EVENTO	1	2.348.282	2.890.000	23%
9.2	Bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.106.094	1.315.000	19%
9.3	Flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	393.157	431.000	10%
9.4	Pedal acelerador	Unidad	EVENTO	1	781.157	892.000	14%
9.5	Filtro de combustible c/ soporte	Unidad	EVENTO	1	1.120.782	1.290.000	15%
9.6	Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	21.045.500	27.091.000	29%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
9.7	4 inyector de combustible	Unidad	EVENTO	1	7.432.500	865.000	-88%
9.8	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	125.000	150.000	20%
9.9	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
10	Servicio de alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	210.000	220.000	
10.1	Alineacion	Unidad	EVENTO	1	65.000	55.000	-15%
10.2	Balanceo	Unidad	EVENTO	1	65.000	55.000	-15%
10.3	Manode obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
1	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1	19.738.376	24.240.000	
1.1	Juego de pastilla de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	780.000	960.000	23%
1.2	Juego de pastilla de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	507.500	625.000	23%
1.3	4 Pistón mordaza	Unidad	EVENTO	1	605.000	700.000	16%
1.4	4 Reten mordaza	Unidad	EVENTO	1	140.625	135.000	-4%
1.5	4 Guardapolvo mordaza	Unidad	EVENTO	1	138.125	145.000	5%
1.6	2 Reten mordaza	Unidad	EVENTO	1	36.875	40.000	8%
1.7	2 Guardapolvo mordaza	Unidad	EVENTO	1	46.125	51.000	11%
1.8	2 Perno mordaza	Unidad	EVENTO	1	113.438	120.000	6%
1.9	2 Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.463.500	1.127.000	-23%
1.10	2 Disco de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.485.000	1.170.000	-21%
1.11	Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.421.563	1.915.000	35%
1.12	Cabo de freno mano	Unidad	EVENTO	1	409.094	476.000	16%
1.13	Servo freno	Unidad	EVENTO	1	2.310.500	2.767.000	20%
1.14	Fluido	Unidad	EVENTO	1	26.500	29.000	9%
1.15	Sensor ABS delantero LH y/o RH	Unidad	EVENTO	1	945.532	1.427.000	51%
1.16	Sensor ABD trasero LH y/o RH	Unidad	EVENTO	1	1.072.594	1.698.000	58%
1.17	Módulo hidráulico ABS	Unidad	EVENTO	1	8.025.157	10.595.000	32%
1.18	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	131.250	150.000	14%
1.19	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
2	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1	17.240.283	18.942.000	
2.1	Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.199.500	1.850.000	54%
2.2	2 Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	1.294.563	1.661.000	28%
2.3	Parrilla suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.097.063	1.311.000	20%
2.4	2 Maza Rueda Del.	Unidad	EVENTO	1	1.302.313	1.114.000	-14%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
2.5	Punta Eje LH	Unidad	EVENTO	1	1.606.500	1.953.000	22%
2.6	2 Buje Estabilizador Delantero	Unidad	EVENTO	1	66.813	68.000	2%
2.7	Barra estabilizadora delantera	Unidad	EVENTO	1	758.032	827.000	9%
2.8	2 Bieleta estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	235.782	270.000	15%
2.9	2 Taqueador amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	188.438	180.000	-4%
2.10	2 Guardapolvo amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	71.563	55.000	-23%
2.11	2 Torreta amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	383.375	322.000	-16%
2.12	2 Rótula suspensión	Unidad	EVENTO	1	500.344	450.000	-10%
2.13	2 Toqueador amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	306.250	260.000	-15%
2.14	2 Espiral trasero	Unidad	EVENTO	1	870.000	795.000	-9%
2.15	2 espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	662.063	591.000	-11%
2.16	Buje trasero	Unidad	EVENTO	1	106.875	150.000	40%
2.17	2 Brazo trasero	Unidad	EVENTO	1	1.228.125	1.155.000	-6%
2.18	2 Brazo tensor	Unidad	EVENTO	1	765.625	515.000	-33%
2.19	Barra trasera	Unidad	EVENTO	1	528.000	630.000	19%
2.20	2 Buje estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	52.188	35.000	-33%
2.21	Bieleta estabilizador trasero	Unidad	EVENTO	1	225.782	265.000	17%
2.22	2 Buje parrilla	Unidad	EVENTO	1	165.000	120.000	-27%
2.23	Barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	477.344	560.000	17%
2.24	Porta auxilio	Unidad	EVENTO	1	640.000	1.080.000	69%
2.25	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	206.250	150.000	-27%
2.26	4 Tazas rueda	Unidad	EVENTO	1	238.750	140.000	-41%
2.27	24 tuerca rueda	Unidad	EVENTO	1	455.000	505.000	11%
2.28	24 Prisionero Rueda	Unidad	EVENTO	1	353.750	370.000	5%
2.29	Llanta	Unidad	EVENTO	1	1.175.000	1.450.000	23%
2.30	Mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
3	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1	31.386.272	40.310.439	
3.1	Motor arranque	Unidad	EVENTO	1	1.633.500	2.767.000	69%
3.2	Alternador	Unidad	EVENTO	1	2.524.000	4.548.000	80%
3.3	Batería	Unidad	EVENTO	1	901.938	1.082.000	20%
3.4	Bendix arranque	Unidad	EVENTO	1	352.657	410.000	16%
3.5	Automático Arranque	Unidad	EVENTO	1	394.532	475.000	20%
3.6	Inducido Arranque	Unidad	EVENTO	1	910.157	1.075.000	18%
3.7	Porta Carbón	Unidad	EVENTO	1	493.500	287.000	-42%
3.8	Campo arranque	Unidad	EVENTO	1	473.282	595.000	26%
3.9	Reductora Arranque	Unidad	EVENTO	1	164.063	164.063	0%
3.10	4 Bujía incandescente	Unidad	EVENTO	1	808.125	1.065.000	32%
3.11	Rotor Alternador	Unidad	EVENTO	1	860.657	976.000	13%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
3.12	Estator Alternador	Unidad	EVENTO	1	560.469	535.000	-5%
3.13	Regulador Voltaje	Unidad	EVENTO	1	515.094	493.000	-4%
3.14	Rectificador	Unidad	EVENTO	1	508.000	716.000	41%
3.15	Bomba Vacío Alternador	Unidad	EVENTO	1	539.063	539.063	0%
3.16	Ruleman Alternador	Unidad	EVENTO	1	152.344	150.000	-2%
3.17	Válvula Solenoide	Unidad	EVENTO	1	1.004.063	1.230.000	23%
3.18	2 Focos alta	Unidad	EVENTO	1	164.063	187.500	14%
3.19	2 focos baja	Unidad	EVENTO	1	98.438	112.500	14%
3.20	6 focos de 1 filamento	Unidad	EVENTO	1	85.313	97.500	14%
3.21	2 focos de 2 filamentos	Unidad	EVENTO	1	31.719	36.250	14%
3.22	4 focos de luz chica	Unidad	EVENTO	1	30.625	35.000	14%
3.23	2 Focos de busca huella	Unidad	EVENTO	1	144.375	165.000	14%
3.24	Faro patente LH/RH	Unidad	EVENTO	1	112.250	157.000	40%
3.25	10 Fusiles 10A	Unidad	EVENTO	1	29.219	35.000	20%
3.26	10 Fusiles de 15A	Unidad	EVENTO	1	38.907	45.000	16%
3.27	10 Fusiles de 20A	Unidad	EVENTO	1	49.594	57.000	15%
3.28	2 Lámpara interior	Unidad	EVENTO	1	347.813	180.000	-48%
3.29	Interruptor limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	326.953	375.000	15%
3.30	Bobina de contacto	Unidad	EVENTO	1	625.782	750.000	20%
3.31	Interruptor de luces	Unidad	EVENTO	1	357.657	420.000	17%
3.32	2 Bocina	Unidad	EVENTO	1	260.969	230.000	-12%
3.33	Antena	Unidad	EVENTO	1	119.407	131.000	10%
3.34	Censor ciguenal	Unidad	EVENTO	1	321.000	342.000	7%
3.35	Motor limpiaparabrisas delantero	Unidad	EVENTO	1	835.000	995.000	19%
3.36	Motor limpiaparabrisas trasero	Unidad	EVENTO	1	767.032	920.000	20%
3.37	Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	1.763.125	2.150.000	22%
3.38	Bomba Vacío Motor	Unidad	EVENTO	1	1.201.094	1.550.000	29%
3.39	Valvula	Unidad	EVENTO	1	421.625	487.000	16%
3.40	Bulbo neutro	Unidad	EVENTO	1	126.563	126.563	0%
3.41	Base antena	Unidad	EVENTO	1	210.782	160.000	-24%
3.42	2 Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	200.938	145.000	-28%
3.43	Bulbo presión aceite	Unidad	EVENTO	1	70.063	82.000	17%
3.44	Bulbo marcha atrás	Unidad	EVENTO	1	156.407	145.000	-7%
3.45	Sensor temperatura agua	Unidad	EVENTO	1	126.625	152.000	20%
3.46	Unidad de control	Unidad	EVENTO	1	9.337.500	12.675.000	36%
3.47	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
3.48	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1	55.512.036	66.012.657	

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
4.1	2 Piston STD 1&2	Unidad	EVENTO	1	871.313	711.000	-18%
4.2	2 Piston STD 3&4	Unidad	EVENTO	1	871.313	711.000	-18%
4.3	Juegos de aros STD	Unidad	EVENTO	1	1.537.719	1.987.000	29%
4.4	Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	206.750	76.000	-63%
4.5	2 Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	300.875	88.000	-71%
4.6	2 Calce lateral	Unidad	EVENTO	1	208.688	153.000	-27%
4.7	Ruleman Piloto	Unidad	EVENTO	1	80.469	100.000	24%
4.8	4 bujes biela (Leva completa)	Unidad	EVENTO	1	450.375	762.000	69%
4.9	Jgo. juntas motor	Unidad	EVENTO	1	1.447.813	1.630.000	13%
4.10	Filtro aceite	Unidad	EVENTO	1	80.250	93.000	16%
4.11	8 Aceite 15 W-40	Unidad	EVENTO	1	325.000	380.000	17%
4.12	Filtro Aire	Unidad	EVENTO	1	112.438	133.000	18%
4.13	Filtro Combustible	Unidad	EVENTO	1	331.688	384.000	16%
4.14	Ciguenal	Unidad	EVENTO	1	5.271.282	6.591.000	25%
4.15	Polea Ciguenal	Unidad	EVENTO	1	854.438	1.122.000	31%
4.16	Carter Motor	Unidad	EVENTO	1	778.969	762.000	-2%
4.17	Eje Leva LH	Unidad	EVENTO	1	1.076.125	1.241.000	15%
4.18	Eje Leva RH	Unidad	EVENTO	1	1.110.625	1.310.000	18%
4.19	Sensor Flujo de Aire	Unidad	EVENTO	1	1.185.469	1.080.000	-9%
4.20	8 Martillito Leva Ad.	Unidad	EVENTO	1	622.500	1.080.000	73%
4.21	8 Martillito Leva Esc.	Unidad	EVENTO	1	1.056.250	1.190.000	13%
4.22	16 Botador hidráulico	Unidad	EVENTO	1	1.569.500	1.894.000	21%
4.23	Retén frente	Unidad	EVENTO	1	69.875	76.000	9%
4.24	Retén Bancada	Unidad	EVENTO	1	144.907	182.000	26%
4.25	Retén Frente	Unidad	EVENTO	1	39.532	35.000	-11%
4.26	Retén leva	Unidad	EVENTO	1	40.313	45.000	12%
4.27	2 Bujes balanceador	Unidad	EVENTO	1	70.000	80.000	14%
4.28	Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	10.939.375	12.650.000	16%
4.29	Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	522.500	505.000	-3%
4.30	Tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	727.219	861.000	18%
4.31	Junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	114.907	137.000	19%
4.32	Bomba aceite	Unidad	EVENTO	1	1.685.157	1.950.000	16%
4.33	Carcasa frente	Unidad	EVENTO	1	956.969	1.178.000	23%
4.34	Tapa filtro aire	Unidad	EVENTO	1	135.719	173.000	27%
4.35	Base Filtro aire	Unidad	EVENTO	1	244.844	305.000	25%
4.36	Conducto aire	Unidad	EVENTO	1	238.438	280.000	17%
4.37	Manguera depurador aire	Unidad	EVENTO	1	497.250	627.000	26%
4.38	Junta liquída	Unidad	EVENTO	1	290.938	385.000	32%
4.39	2 Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	1.161.438	1.391.000	20%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
4.40	4 guía válvula Ad.	Unidad	EVENTO	1	152.500	185.000	21%
4.41	4 guía válvula Esc.	Unidad	EVENTO	1	182.125	218.000	20%
4.42	Correa dentada	Unidad	EVENTO	1	483.469	483.469	0%
4.43	Tensor correa	Unidad	EVENTO	1	252.188	252.188	0%
4.44	4 válvula admisión	Unidad	EVENTO	1	698.500	1.052.000	51%
4.45	4 válvula Escape	Unidad	EVENTO	1	914.438	1.182.000	29%
4.46	Correa Alternador	Unidad	EVENTO	1	310.500	421.000	36%
4.47	Foco	Unidad	EVENTO	1	86.250	105.000	22%
4.48	Correa A/C	Unidad	EVENTO	1	259.719	421.000	62%
4.49	Turbocargador	Unidad	EVENTO	1	11.110.407	13.953.000	26%
4.50	Conjunto refrigerador Aceite	Unidad	EVENTO	1	1.994.844	2.410.000	21%
4.51	Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	607.875	732.000	20%
4.52	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
4.53	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
5	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	13.126.064	16.249.000	
5.1	Extremo dirección	Unidad	EVENTO	1	215.500	251.000	16%
5.2	2 Guardapolvo cremallera	Unidad	EVENTO	1	106.250	85.000	-20%
5.3	Precap	Unidad	EVENTO	1	220.625	280.000	27%
5.4	Buje cremallera	Unidad	EVENTO	1	172.344	190.000	10%
5.5	Buje	Unidad	EVENTO	1	85.782	45.000	-48%
5.6	Bomba D/H	Unidad	EVENTO	1	1.855.282	2.384.000	28%
5.7	Columna Dirección	Unidad	EVENTO	1	1.862.813	2.415.000	30%
5.8	Deposito Fluido D/H	Unidad	EVENTO	1	210.625	245.000	16%
5.9	Manguera D/H	Unidad	EVENTO	1	862.188	815.000	-5%
5.10	Cremallera D/H	Unidad	EVENTO	1	7.129.657	9.089.000	27%
5.11	2 Super ATF	Unidad	EVENTO	1	70.000	80.000	14%
5.12	Alineación y Balanceo	Unidad	EVENTO	1	105.000	110.000	5%
5.13	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
5.14	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
6	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	32.284.489	39.543.313	
6.1	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.056.125	1.366.000	29%
6.2	Junta Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	38.907	45.000	16%
6.3	Ventilador completo con Electro	Unidad	EVENTO	1	969.469	1.653.000	71%
6.4	Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	820.313	820.313	0%
6.5	ATF	Unidad	EVENTO	1	664.860	40.000	-94%
6.6	Manguera Superior	Unidad	EVENTO	1	73.063	88.000	20%
6.7	Manguera Inferior	Unidad	EVENTO	1	66.188	78.000	18%
6.8	Radiador Aceite	Unidad	EVENTO	1	1.933.907	2.410.000	25%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
6.9	Polea tensora	Unidad	EVENTO	1	513.282	660.000	29%
6.10	3 polea	Unidad	EVENTO	1	670.844	737.000	10%
6.11	2 Polea	Unidad	EVENTO	1	254.063	150.000	-41%
6.12	Deposito agua radiador	Unidad	EVENTO	1	211.032	243.000	15%
6.13	Termostato	Unidad	EVENTO	1	110.469	130.000	18%
6.14	Condesador A/C	Unidad	EVENTO	1	2.884.782	3.543.000	23%
6.15	Protector ventilador	Unidad	EVENTO	1	347.407	437.000	26%
6.16	Conjunto ventilador A/C	Unidad	EVENTO	1	1.441.500	1.653.000	15%
6.17	Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	6.805.938	8.330.000	22%
6.18	Disco compresor	Unidad	EVENTO	1	505.375	722.000	43%
6.19	Bobina Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	709.532	730.000	3%
6.20	Polea compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	905.188	1.156.000	28%
6.21	Reten compresor	Unidad	EVENTO	1	72.969	85.000	16%
6.22	2 Manguera A/C	Unidad	EVENTO	1	1.199.875	1.346.000	12%
6.23	Manguera A/C	Unidad	EVENTO	1	1.405.625	2.410.000	71%
6.24	Evaporador A/C	Unidad	EVENTO	1	2.804.063	2.685.000	-4%
6.25	2 Filtro A/C Habitaculo	Unidad	EVENTO	1	247.875	237.000	-4%
6.26	Nucleo evaporador	Unidad	EVENTO	1	2.005.782	2.685.000	34%
6.27	Comando interruptor	Unidad	EVENTO	1	3.017.157	4.479.000	48%
6.28	Actuador	Unidad	EVENTO	1	318.907	365.000	14%
6.29	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	0%
6.30	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
7	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1	58.013.599	71.635.000	
7.1	Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	2.570.219	3.887.000	51%
7.2	Eje principal	Unidad	EVENTO	1	2.037.032	2.560.000	26%
7.3	Eje de Mando	Unidad	EVENTO	1	1.250.844	1.567.000	25%
7.4	2 Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	793.438	655.000	-17%
7.5	3 Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	840.469	750.000	-11%
7.6	2 Anillo Sincronizador	Unidad	EVENTO	1	629.688	890.000	41%
7.7	3 Anillo Sincronizador	Unidad	EVENTO	1	1.333.282	2.090.000	57%
7.8	4 Rodillos	Unidad	EVENTO	1	386.250	405.000	5%
7.9	2 Rodillos	Unidad	EVENTO	1	244.063	325.000	33%
7.10	Desplazable 1era. y 2da.	Unidad	EVENTO	1	988.407	1.089.000	10%
7.11	Desplazable 3era. y 4ta.	Unidad	EVENTO	1	957.000	1.089.000	14%
7.12	Desplazable 5ta. y Reserva	Unidad	EVENTO	1	1.623.782	2.671.000	64%
7.13	Engranaje 1era.	Unidad	EVENTO	1	956.344	1.233.000	29%
7.14	Engranaje 2da.	Unidad	EVENTO	1	1.027.594	1.233.000	20%
7.15	Engranaje 3era.	Unidad	EVENTO	1	796.719	1.015.000	27%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
7.16	Engranaje 4ta.	Unidad	EVENTO	1	1.051.157	1.567.000	49%
7.17	Engranaje 5ta.	Unidad	EVENTO	1	1.605.969	2.821.000	76%
7.18	2 Engranaje Reserva	Unidad	EVENTO	1	1.054.313	768.000	-27%
7.19	2 Retenes de caja	Unidad	EVENTO	1	148.125	75.000	-49%
7.20	Cabo de cambio	Unidad	EVENTO	1	638.407	794.000	24%
7.21	Engranaje velocimetro	Unidad	EVENTO	1	128.125	155.000	21%
7.22	Conjunto Selector	Unidad	EVENTO	1	918.282	1.050.000	14%
7.23	Reten Pinon Diferencial	Unidad	EVENTO	1	77.875	92.000	18%
7.24	2 Reten Tunel	Unidad	EVENTO	1	78.188	87.000	11%
7.25	2 Seguro	Unidad	EVENTO	1	236.438	291.000	23%
7.26	Palier LH	Unidad	EVENTO	1	1.662.094	2.052.000	23%
7.27	Palier RH	Unidad	EVENTO	1	1.662.094	2.052.000	23%
7.28	Jgo. Engranajes Diferencial	Unidad	EVENTO	1	11.110.782	11.490.000	3%
7.29	AmortiguadorDif.	Unidad	EVENTO	1	390.844	447.000	14%
7.30	Diferencial Tras.	Unidad	EVENTO	1	14.783.719	19.464.000	32%
7.31	2 Ruleman	Unidad	EVENTO	1	1.246.750	1.391.000	12%
7.32	Cardan completo	Unidad	EVENTO	1	4.530.313	5.320.000	17%
7.33	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	175.000	150.000	-14%
7.34	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
8	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	20.644.283	25.773.000	
8.1	Disco de embrague y plato embrague	Unidad	EVENTO	1	7.089.500	8.944.000	26%
8.2	Fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	28.000	32.000	14%
8.3	Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	351.657	408.000	16%
8.4	Horquilla embrague	Unidad	EVENTO	1	141.125	196.000	39%
8.5	Guardapolvo	Unidad	EVENTO	1	33.907	35.000	3%
8.6	Bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	307.844	341.000	11%
8.7	Bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	804.719	836.000	4%
8.8	Volante motor	Unidad	EVENTO	1	11.314.250	14.311.000	26%
8.9	Manguera	Unidad	EVENTO	1	287.032	410.000	43%
8.10	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	206.250	150.000	-27%
8.11	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
9	Servicios de reparacion y mantenimiento de bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	31.534.470	29.238.000	
9.1	Tanque Combustible	Unidad	EVENTO	1	2.423.282	3.040.000	25%
9.2	Bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	934.594	972.000	4%
9.3	Flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	393.157	431.000	10%
9.4	Pedal acelerador	Unidad	EVENTO	1	781.157	892.000	14%
9.5	Filtro de combustible c/ soporte	Unidad	EVENTO	1	1.121.782	1.292.000	15%

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 09/2022
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445

Ítems del llamado Mantenimiento, reparación de Vehículos Hyundai H-1 - 2018 CHASIS KMJWA37KAJU944710

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL (Promedio)	AUTOMOTOR	DIFERENCIA %
9.6	Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	15.364.000	15.728.000	2%
9.7	4 inyector de combustible	Unidad	EVENTO	1	10.311.500	6.623.000	-36%
9.8	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	125.000	150.000	20%
9.9	Mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%
10	Servicio de alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	210.000	220.000	
10.1	Alineacion	Unidad	EVENTO	1	65.000	55.000	-15%
10.2	Balanceo	Unidad	EVENTO	1	65.000	55.000	-15%
10.3	Manode obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	80.000	110.000	38%

Conforme lo establece la Resolución DNCP Nº 1.890/2020 la convocante requerirá la composición de precios "...cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial **sea superior al 25%** para ofertas por debajo del precio referencial y del **15% para ofertas que se encuentren por encima** del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación...".

Este comité solicitó por nota a la empresa AUTOMOTOR S.A. la composición de los precios que se encuentran fuera de los rangos establecidos. La empresa respondió, dentro del plazo solicitado, la composición de los precios ofertados a satisfacción del comité de evaluación.

2) Margen de Preferencia.

La empresa es la única oferente con calificación para participar, por lo que no se aplica el margen.

3) Margen de preferencia local.

La empresa es la única oferente con calificación para participar, por lo que no se aplica el margen.

6. Análisis de otros requerimientos en detalle:

a) Capacidad Financiera.

No Aplica

b) Experiencia:

1. Experiencia en trabajos de reparación y/o mantenimiento de vehículos cuyo sumatoria de facturación entre los años 2019, 2020 y 2021 deberá ser igual o superior al monto máximo establecido para el Llamado.

2. Antigüedad de la empresa mínima de 5 años.

La empresa proporcionó la documentación necesaria para demostrar la experiencia con facturas anteriores.

c) Capacidad Técnica.

El oferente deberá contar con Habilitación Ambiental o Constancia en trámite del MADES del Taller Central ofertado.

La empresa cuenta con licencia ambiental válida hasta el 18 de julio de 2024 según el SIPE.

7. Conclusiones.

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe y de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley N° 2.051/03 y el Art. 65 del Decreto Reglamentario Nº 2.992/2019 establece que, *la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: a. Cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de bases y condiciones; b. Tenga las calificaciones y la capacidad necesarias para ejecutar el contrato. c. Presente el precio evaluado como el más bajo.*

La empresa AUTOMOTOR S.A. que fue analizada en detalle, cumple con la capacidad legal, financiera y técnica.

Por todo lo expuesto este Comité recomienda: **Adjudicar el** Llamado de **CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS HYUNDAI H1 – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL" ID N° 408.445 a la empresa AUTOMOTOR S.A** con RUC **N° 80001340-9 el Lote N° 1** por el monto mínimo de Gs. 7.500.000 y el monto máximo de Gs. 15.000.000 y el LOTE N° 2 por el monto mínimo de Gs. 7.500.000 y el monto máximo de Gs. 15.000.000, conforme al cuadro de precios adjudicados que se anexa al presente informe.

Siendo las 12:00 horas del día 24 de noviembre de 2022 se da por concluida la evaluación de las ofertas presentadas para el llamado referido.

Victor Rocholl	**Fernando Encina**	**Orlando Castillo**
Comité de Evaluación	**Comité de Evaluación**	**Comité de Evaluación**