DICTAMEN TÉCNICO DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-17-2026

OBJETO: "REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE", de conformidad con lo señalado en el artículo 40 y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

En las instalaciones de la CAPDAM en Blvd. Miguel de la Madrid #12575, Península de Santiago, Manzanillo Colima, siendo **las 13:00 horas** del día **23 de junio del 2026 se encuentra el C. Ernesto Moreno Centeno,** encargado del departamento de taller mecanico, como asesor técnico, y la **Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia,** Directora Administrativa, para emitir el dictamen técnico de la **INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-17-2026, "REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE"** de acuerdo a lo establecido en el punto 2.3 de las bases de la invitación.

V I S T O

Para dictamen de la documentación legal, administrativa y técnica presentada por los licitantes participantes, de conformidad con lo dispuesto en el punto II, III y IV de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-17-2026**.

R E S U L T A N D O

PRIMERO. - Que la invitación que nos ocupa se entregó de manera física el **02 de junio** del año en curso a los participantes [redacted] **y** [redacted]

SEGUNDO. Que en la **sesión ordinaria No. 12**, el acto de presentación y apertura de propuestas se llevó a cabo el día **11 de junio** del presente año a **las 11:00** horas (las 11 horas) de conformidad a las bases de la invitación y con fundamento en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima; reunión en la que se realizó la anotación cuantitativa de los requisitos y documentos de participación, así como las propuestas técnicas y económicas presentadas por los participantes. Así mismo en dicho acto se hizo del conocimiento a los integrantes del Comité de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios de la CAPDAM, que el fallo se notificara en la siguiente sesión del comité de Adquisiciones.

C O N S I D E R A N D O

PRIMERO. - Que el objeto de la presente invitación consiste en la adquisición de **"REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE ",** de conformidad a las cantidades y especificaciones técnicas señaladas en el anexo técnico de las bases de la Invitación **IA-CAPDAM-17-2026.**

SEGUNDO. - Que tal como se desprende de la **sesión ordinaria No. 12, celebrada el día 11 de junio del 2026**, correspondiente al acto de presentación y apertura, se presentaron propuestas por parte de:

1. [redacted]
2. [redacted]
3. [redacted]

En dicha junta se realizaron anotaciones cuantitativas y cualitativas de la documentación presentada por los participantes, lo cual quedó asentado en los formatos elaborados por la convocante, denominados: Cuadro comparativo de "**Documentación Legal, Administrativa y Técnica,**" comparativo de "**Propuesta Técnica**" y "**Propuesta Económica**" de la Invitación que nos ocupa.

TERCERO. - Que con el fin de verificar que los bienes a adquirir cumplan estrictamente con los requerimientos técnicos, legales y de calidad solicitados, se procedió al análisis cualitativo detallado de la documentación de participación, obteniendo los siguientes resultados:

A) LICITANTES QUE SÍ CUMPLEN: Los proveedores [redacted] **y** [redacted] **SÍ CUMPLEN** cualitativamente con la exhibición de los documentos que acreditan su personalidad, debida existencia legal y situación fiscal. Al haber presentado en tiempo, forma y con la vigencia requerida la totalidad de los documentos solicitados por la convocante, AVANZAN a la etapa de evaluación técnica detallada de sus propuestas.

B) LICITANTES DESECHADOS: El proveedor [redacted] **NO CUMPLE** con los requisitos obligatorios de las bases, por las siguientes causas insubsanables:

1. Presentó la Constancia de Situación Fiscal (con estatus de Activo), la Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales (Art. 32-D del Código Fiscal de la Federación) y la Constancia de No Adeudos Fiscales del Estado de Colima (Art. 37 Bis del Código Fiscal del Estado de Colima) con una **antigüedad mayor a los 30 días naturales** exigidos, careciendo de vigencia y validez legal al momento del acto.

2. **Omitió presentar** la *Constancia de Proveedor No Inhabilitado* emitida por la autoridad competente, exhibiendo en su lugar una carta compromiso de entrega posterior. Dicho escrito no sustituye el documento oficial obligatorio ni subsana la omisión en el acto de apertura.

Por lo anterior, la propuesta del licitante **Motores y Refacciones Nolmo, S.A. de C.V.** queda formalmente DESECHADA.

DOCUMENTACIÓN LEGAL

	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE	[redacted]		[redacted]		[redacted]	
3	REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS PROVEEDORES PARA PARTICIPAR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEL CONCURSO.	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple
3.1	ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD JURÍDICA (anexo 3)	X		X		X	
	PERSONA MORAL:						
	Copia del Acta Constitutiva y sus modificaciones ante Fedatario Público y previamente inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio	x		x		x	

	Copia de la Credencial de Elector y/o Pasaporte del representante legal, **VIGENTE**	x		x		x	
	Copia del Poder Notarial donde se faculta al Representante Legal para realizar actos de administración o poder especial para suscribir pedidos, contratos y convenios, SEÑALANDO CON TINTA FLUORESCENTE SOBRE LA COPIA EL PUNTO ESPECIFICO DONDE SE MENCIONA DICHO PODER.	x		x		x	
	Constancia de Situación Fiscal expedida por el SAT presentando la situación del contribuyente como ACTIVO con una antigüedad no mayor a 30 días naturales.		x	x		x	
	Copia del comprobante de domicilio fiscal debiendo ser recibo de AGUA, LUZ o TELÉFONO FIJO con antigüedad no mayor a 90 días naturales, a la fecha de su presentación.	x		x		x	
3.2	CARTA DE ACEPTACIÓN DE BASES. (ANEXO No. 4).	x		x		x	
3.3	DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD. (ANEXO No. 5).	x		x		x	
3.4	CARTA DE GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS. (ANEXO No. 6).	x		x		x	
3.5	CARTA DEL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA Y 49 DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS. (ANEXO No. 7).	x		x		x	
3.6	DOCUMENTO EMITIDO POR EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), DENOMINADO "OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES" (ART. 32D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN).		x	x		x	
3.7	DOCUMENTO EMITIDO POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INGRESOS (SPFyA) DE NO ADEUDOS FISCALES ARTÍCULO 37 BIS DEL CÓDIGO FISCAL DEL ESTADO DE COLIMA. (CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES).		x	x		x	
3.8	GIRO U OBJETO SOCIAL (ANEXO No. 8).	x		x		x	
3.9	SUBCONTRATACIONES. (ANEXO No. 9).	x		x		x	
3.10	ESCRITO QUE FACULTE AL PARTICIPANTE A INTERVENIR EN LA INVITACIÓN RESTRINGIDA NACIONAL. (ANEXO No. 10).	x		x		x	
3.11	TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES (ANEXO No. 11).	x		x		x	
3.12	ANTICORRUPCION (ANEXO No. 12)	x		x		x	
3.13	CONSTANCIA DE PROVEEDOR NO INHABILITADO.		x	x		x	
3.14	CARATULA BANCARIA O DATOS BANCARIOS	x		x		x	
3.15	USB	x		x		x	
3.16	SOBRE PROPUESTA TECNICA	x		x		x	
	SOBRE PROPUESTA ECONOMICA	x		x		x	

PROPUESTA TÉCNICA

Una vez analizada CUALITATIVAMENTE la Propuesta Técnica de las partidas de los proveedores [redacted] y [redacted], se determinó que **SÍ CUMPLEN** con todas las especificaciones solicitadas por la requirente, por lo que se procede al análisis económico de sus propuestas.

REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE			[redacted]		[redacted]	
PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
NISSAN D 23 MOTOR 2.5 LT 4 CILINDROS MODELO 2016/2024						
1	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO	x		x	
2	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	x		x	
3	PZA	TAPON PARA TANQUE DE GASOLINA (2016-2023)	x		x	
4	PZA	DEPOSITO DE REFRIGERANTE	x		x	
5	PZA	TAPON DE RADIADOR	x		x	
6	PZA	RADIADOR	x		x	
7	PZA	BOMBA DE AGUA	x		x	
8	PZA	BOMBA DE GASOLINA	x		x	
9	PZA	EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	x		x	
10	PZA	TAPA DE PUNTERIAS	x		x	
11	PZA	BANDA DE MOTOR	x		x	
12	PZA	BALERO TENSOR DE BANDA DE ACCESORIOS DE MOTOR	x		x	
13	PZA	CUERPO DE ACELERACION	x		x	
14	PZA	SENSOR DE OXIGENO	x		x	
15	PZA	SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	x		x	
16	PZA	SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	x		x	
17	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	x		x	
18	PZA	JUEGO DE SELLOS DE AGUA MONOBLOCK	x		x	
19	PZA	BULBO DE TEMPERATURA	x		x	
20	PZA	BULBO DE ACEITE	x		x	
21	PZA	MASA BALERO DELANTERO CON ABS	x		x	
22	PZA	BOOSTER DE FRENOS	x		x	

23	PZA	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	x		x	
24	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
25	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
26	PZA	ACUMULADOR L35 575 715 AMP	x		x	
27	PZA	CILINDRO MAESTRO DE CLUTCH	x		x	
28	PZA	CILINDRO ESCLAVO DE CLUTCH	x		x	
29	PZA	KIT DE CLUTCH	x		x	
30	PZA	KIT DE DISTRIBUCION	x		x	
31	PZA	VOLANTE DE ARO DENTADO DE ESTADO SOLIDO	x		x	
32	PZA	HULE BALERO PARA FLECHA CARDAN	x		x	
33	PZA	CILINDRO DE RUEDAS TRASERAS	x		x	
34	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	x		x	
35	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	x		x	
36	PZA	JUEGO DE HULES DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
37	PZA	TORNILLOS PARA BARRA ESTABILIZADORA DELANTERO IZQUIERDO Y DERECHO	x		x	
38	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	x		x	
39	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	x		x	
40	PZA	ROTULA INFERIOR	x		x	
41	PZA	ROTULA SUPERIOR	x		x	
42	PZA	BUJES DE HORQUILLA INFERIOR	x		x	
43	PZA	BUJES DE HORQUILLA SUPERIOR	x		x	
44	PZA	JUEGO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS	x		x	
45	PZA	JUEGO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS	x		x	
46	PZA	BIELETAS DERECHA	x		x	
47	PZA	BIELETAS IZQUIERDA	x		x	
NISSAN NP300 MOTOR 2.4 LTS MODELO 2009/2014 4 CILINDROS 16 VALVULAS						
48	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO NP300	x		x	
49	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO D21	x		x	
50	PZA	BOOSTER DE FRENOS	x		x	
51	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	x		x	
52	PZA	SENSOR MAF	x		x	
53	PZA	SENSOR DE OXIGENO	x		x	
54	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	x		x	
55	PZA	SENSOR TPS	x		x	
56	PZA	MARCHA DE ENCENDIDO	x		x	
57	PZA	BULBO DE TEMPERATURA	x		x	

58	PZA	BOMBA DE AGUA	x		x	
59	PZA	TAPON DE RADIADOR	x		x	
60	PZA	BATERIA L24-550 AMP	x		x	
61	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
62	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
63	PZA	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	x		x	
64	PZA	CILINDRO MAESTRO DE CLUTCH	x		x	
65	PZA	CILINDRO ESCLAVO DE CLUTCH	x		x	
66	PZA	CILINDROS DE RUEDA TRASERA	x		x	
67	PZA	TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	x		x	
68	PZA	BOMBA DE GASOLINA	x		x	
69	PZA	SOPORTE DE MOTOR	x		x	
SUSPENSION NISSAN NP300						
70	PZA	ROTULAS INFERIORES	x		x	
71	PZA	ROTULAS SUPERIORES	x		x	
72	PZA	TERMINAL DE DIRECCION COMPLETA IZQUIERDA	x		x	
73	PZA	TERMINAL DE DIRECCION COMPLETA DERECHA	x		x	
74	PZA	BRAZO AUXILIAR DE DIRECCION	x		x	
75	PZA	TORNILLOS PARA BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
76	PZA	JUEGO DE HULES DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
77	PZA	HULE DE TIRANTES DE SUSPENSION DELANTERA	x		x	
78	PZA	KIT DE BALERO CON RETENES SET 80 (PARA FLECHA LATERAL TRASERA)	x		x	
NISSAN MARCH MOTOR 1.6 LTS. MODELO 2021						
79	PZA	DEPOSITO ANTICONGELANTE	x		x	
80	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
81	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
82	PZA	BOMBA DE AGUA	x		x	
83	PZA	CILINDRO DE RUEDA TRASERO	x		x	
84	PZA	ACUMULADOR L99-400 (AL CAMBIO)	x		x	
85	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	x		x	
86	PZA	HORQUILLA DELANTERA DE SUSPENSION COMPLETA IZQUIERDA	x		x	
87	PZA	HORQUILLA DELANTERA DE SUSPENSION COMPLETA DERECHA	x		x	
88	PZA	AMORTIGUADOR DELANTERO	x		x	
89	PZA	AMORTIGUADOR TRASERO	x		x	
90	PZA	MASA CON BALERO DOBLE DELANTERO	x		x	
91	PZA	MASA CON BALERO DOBLE TRASERO	x		x	
92	PZA	CUERPO DE ACELERACION	x		x	

93	PZA	SENSOR DE OXIGENO	x		x	
94	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	x		x	
95	PZA	SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	x		x	
96	PZA	SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	x		x	
97	PZA	KIT DE CLUTCH	x		x	
98	PZA	EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	x		x	
99	PZA	TAPON PARA TANQUE DE GASOLINA	x		x	
100	PZA	MARCHA	x		x	
101	PZA	ALTERNADOR	x		x	
FORD F150 MODELO 2013 MOTOR 3.7 LTS V6						
102	PZA	BANDA DE MOTOR	x		x	
103	PZA	BOMBA DE AGUA	x		x	
104	PZA	BOMBA DE GASOLINA	x		x	
105	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
106	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
107	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	x		x	
108	PZA	POLEA LOCA DE BANDA	x		x	
109	PZA	TENSOR PARA BANDA DE MOTOR	x		x	
110	PZA	ROTULA SUPERIOR	x		x	
111	PZA	ROTULA INFERIOR	x		x	
112	PZA	EMPAQUE DE COLECTOR SUPERIOR DE AIRE	x		x	
113	PZA	KIT DE EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	x		x	
MINI TRUCK JAC X200 MODELOS 2022/2023 MOTOR 2.0 LTS DIESEL						
114	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	x		x	
115	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	x		x	
116	PZA	JUEGO DE HULE DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
117	PZA	JUEGO DE TORNILLO DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
118	PZA	ROTULA SUPERIOR	x		x	
119	PZA	ROTULA INFERIOR	x		x	
120	PZA	BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR	x		x	
121	PZA	ACUMULADOR L 65-800	x		x	
122	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
123	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
124	PZA	DEPOSITO DE REFRIGERANTE DE MOTOR	x		x	
125	PZA	KIT DE CLUTCH	x		x	
NISSAN TSURU MODELO 2014 MOTOR 1.6 LTS						
126	PZA	BOMBA DE AGUA	x		x	

127	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
128	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
129	PZA	JUEGO DE EMPAQUE TAPA DE PUNTERIAS CON RETENES	x		x	
130	PZA	DISTRIBUIDOR	x		x	
131	PZA	MARCHA	x		x	
132	PZA	BATERIA L-58-575	x		x	
133	PZA	RADIADOR	x		x	
134	PZA	CHICOTE DE CLUTCH	x		x	
135	PZA	KIT DE CLUTCH	x		x	
136	PZA	BANDA DE MOTOR	x		x	
137	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	x		x	
138	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	x		x	
139	PZA	HORQUILLA SUSPENSION IZQUIERDA COMPLETA	x		x	
140	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DERECHA COMPLETA	x		x	
141	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	x		x	
142	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	x		x	
143	PZA	CREMALLERA DE DIRECCION MECANICA	x		x	
MOTOBOMBAS HONDA Y GENERADORES DE LUZ						
144	PIEZA	BUJIAS	x		x	
RENAULT OROCH PICK UP DOBLE CABINA MODELO 2024						
145	PZA	ACUMULADOR L47-660 (AL CAMBIO)	x		x	
146	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
147	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
JAC FRISSON T8						
148	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
149	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
150	PZA	BATERIA G-35-575	x		x	
JAC SEI 2 GML QUANTUM MOTOR 1.5 LT MODELO 2019						
151	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
152	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
153	PZA	BATERIA ACUMULADOR H 24 – 600	x		x	
TOYOTA YARIS SEDAN 2019 MOTOR 1.5 LTS.						
154	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
155	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
156	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	x		x	
157	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	x		x	

158	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DELANTERA IZQUIERDA COMPLETA	x		x	
159	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DELANTERA DERECHA COMPLETA	x		x	
160	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	x		x	
161	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	x		x	
162	PZA	TORNILLO DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
163	PZA	JUEGO DE HULE DE BARRA ESTABILIZADORA	x		x	
164	PZA	JUEGO DE TOPE AMORTIGUADORES DELANTEROS	x		x	
165	PZA	JUEGO DE TOPE AMORTIGUADORES TRASEROS	x		x	
166	PZA	BIELETA DE DIRECCION IZQUIERDA	x		x	
167	PZA	BIELETA DE DIRECCION DERECHA	x		x	
168	PZA	ACUMULADOR L-35-650 (AL CAMBIO)	x		x	
169	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	x		x	
MOTOS HONDA TOOL 125						
170	PZA	BATERIA YB6L-B	x		x	
171	PZA	BARRAS DE SUSPENSION DELANTERA	x		x	
172	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
173	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
174	PZA	KIT DE ARRASTRE	x		x	
175	PZA	CHICOTE DE CLUTCH	x		x	
176	PZA	CHICOTE DE ACELERADOR	x		x	
HONDA WAVE 110						
177	PZA	BATERIA 12N5-3B	x		x	
178	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	x		x	
179	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	x		x	
180	PZA	KIT DE ARRASTRE	x		x	
181	PZA	CHICOTE DE ACELERADOR	x		x	

Asimismo, se hace constar que la evaluación técnica detallada se realizó con la intervención del **C. Ernesto Moreno Centeno**, encargado del departamento de Taller Mecánico, en su calidad de Asesor Técnico, y la **Lcda. Brenda Berenice Vicario García**, Directora Administrativa, quienes manifiestan su total conformidad con los resultados de la presente evaluación.

Hecho lo anterior, con fundamento en el punto I de las bases de la Invitación, en relación al numeral 12 del artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

S E R E S U E L V E:

PRIMERO. Derivado del análisis cuantitativo y cualitativo realizado a la documentación legal, administrativa y técnica, las propuestas presentadas por los licitantes [redacted] y [redacted] se dictaminan como **TÉCNICAMENTE SOLVENTES**, al cumplir de manera integral con los requisitos exigidos en las bases del procedimiento y satisfacer las necesidades operativas de la convocante.

SEGUNDO. En virtud de la solvencia técnica decretada, se determina que los dos licitantes participantes **AVANZAN A LA SEGUNDA ETAPA**, correspondiente al análisis y evaluación de la propuesta económica.

Para constancia legal, firman el presente dictamen quienes en él intervinieron, en la ciudad de Manzanillo, Colima, a los 23 días del mes de junio del año 2026.

C. Ernesto Moreno Centeno
Encargado Del Taller Mecanico
Asesor Técnico

Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia
Directora Administrativa

DICTAMEN ECONÓMICO DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-17-2026

OBJETO: "REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE" de conformidad con lo señalado en el artículo 40 y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

En las instalaciones de la CAPDAM, ubicadas en Blvd. Miguel de la Madrid #12575, Península de Santiago, Manzanillo, Colima, siendo las 14:00 horas del día **23 de junio del 2026**, se reúnen la **Licda. Soila Raquel Álvarez Cázares**, Jefa del Departamento de Recursos Materiales, y la **Licda. Brenda Berenice Vicario García**, Directora Administrativa, ambas de la CAPDAM, en su calidad de integrantes de la comisión formada para emitir el dictamen económico de la **INVITACIÓN RESTRINGIDA IA-CAPDAM-17-2026** , de acuerdo con lo establecido en el punto III de las bases de la invitación.

VISTO

Para dictamen, la documentación legal, administrativa, técnica y económica presentada por los licitantes participantes, de conformidad con lo dispuesto en los puntos II, III y IV de las bases de la invitación.

RESULTANDO

PRIMERO. Que la invitación que nos ocupa se entregó de manera física el 02 de junio del año en curso a los participantes [redacted] y [redacted]

SEGUNDO. Que en la **sesión ordinaria no. 12**, el acto de presentación y apertura de propuestas se llevó a cabo el **11 de junio** del presente año a **las 11:00** horas (las 11 horas), de conformidad a las bases de la invitación y con fundamento en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima. En dicha reunión se realizó la anotación cuantitativa de los requisitos y documentos de participación, así como de las propuestas técnicas y económicas presentadas, informando a los integrantes del Comité de Adquisiciones que el fallo se notificará en la siguiente sesión.

CONSIDERANDO

PRIMERO. Que el objeto de la presente invitación consiste en **"REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE"**, de acuerdo con las cantidades y especificaciones señaladas en el Anexo Técnico de las bases.

SEGUNDO. Que derivado del acto de apertura celebrado el **11 de junio del 2026**, se recibieron propuestas de:

1. [redacted]
2. [redacted]
3. [redacted]

TERCERO. Que una vez determinado en el dictamen previo que el licitante Motores y Refacciones Nolmo, S.A. de C.V. resultó desechado, y que las empresas Mundo Automotriz 3 MM, S.A. de C.V. y NMG Refacciones y Servicios, S.A. de C.V. fueron declaradas técnicamente solventes, se procedió al

análisis cualitativo y cuantitativo de sus propuestas económicas. Se verificó que los precios presentados fueran consistentes y se encontraran dentro de los rangos de mercado, cuyo detalle comparativo de los costos unitarios ofertados por cada participante se integra y se muestra de forma detallada en el "Cuadro Comparativo Económico", el cual se adjunta al presente dictamen como ANEXO ÚNICO formando parte integrante del mismo.

CUARTO. Con fundamento en el artículo 40, numerales 4 y 7 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, los cuales norman los criterios de evaluación y solvencia de las proposiciones, y atendiendo a las bases del procedimiento que determinan la adjudicación bajo la **modalidad de contrato abierto**, se concluye que la propuesta de **MUNDO AUTOMOTRIZ 3 MM, SA DE CV** es la que reúne de manera integral las condiciones de solvencia requeridas. Lo anterior es resultado de la evaluación de **sus precios unitarios cotizados**, el cual representa la opción con el costo más bajo y eficiente para el organismo, garantizando el cumplimiento de las bases. Su propuesta es técnica y económicamente solvente, aceptable y conveniente para la convocante, al no rebasar la investigación de mercado ni la disponibilidad presupuestal máxima autorizada. Por lo expuesto y fundado, se emite el siguiente:

S E R E S U E L V E:

ÚNICO. Se recomienda la adjudicación del contrato al proveedor [redacted] La adjudicación se formalizará mediante un contrato abierto por un **MONTO MÍNIMO TOTAL DE $950,000.00 (Novecientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.) más IVA y un MONTO MÁXIMO TOTAL DE $1,127,590.00 (Un millón ciento veintisiete mil quinientos noventa pesos 00/100 M.N.) más IVA**, de acuerdo con los precios unitarios ofertados y validados.

Se expide el presente dictamen a los **23 días del mes de junio de 2026**, para servir como base para el fallo de la Invitación Restringida No. **IA-CAPDAM-17-2026 .**

Lcda. Brenda Berenice Vicario Garcia
Directora Administrativa

Lcda. Soila Raquel Alvarez Cazares
Jefa del Depto. de Recursos Materiales

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL | CAPDAM

Cuadro Comparativo Económico

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	[redacted] PRECIO UNITARIO	[redacted] IVA (16%)	[redacted] TOTAL	[redacted] MARCA	[redacted] PRECIO UNITARIO	[redacted] IVA (16%)	[redacted] TOTAL
143	PZA	CREMALLERA DE DIRECCION MECANICA	SYD-GROB	$ 3,170.00	$ 507.20	$ 3,677.20	GROB	$ 3,763.42	$ 602.15	$ 4,365.57
		MOTOBOMBAS HONDA Y GENERADORES DE LUZ								
144	PIEZA	BUJIAS	CHAMPION	$ 155.00	$ 24.80	$ 179.80	CAMPION	$ 184.02	$ 29.44	$ 213.46
		RENAULT OROCH PICK UP DOBLE CABINA MODELO 2024								
145	PZA	ACUMULADOR L47-660 (AL CAMBIO)	GONHER-SAIL	$ 6,120.00	$ 979.20	$ 7,099.20	GONHER	$ 8,137.54	$ 1,302.01	$ 9,439.55
146	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,890.00	$ 302.40	$ 2,192.40	DINAMIK	$ 2,513.06	$ 402.09	$ 2,915.15
147	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,910.00	$ 305.60	$ 2,215.60	DINAMIK	$ 2,539.66	$ 406.35	$ 2,946.01
		JAC FRISSON T8								
148	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 2,710.00	$ 433.60	$ 3,143.60	DINAMIK	$ 3,217.31	$ 514.77	$ 3,732.08
149	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 2,620.00	$ 419.20	$ 3,039.20	DINAMIK	$ 3,110.46	$ 497.67	$ 3,608.13
150	PZA	BATERIA G-35-575	GONHER-SAIL	$ 5,840.00	$ 934.40	$ 6,774.40	GONHER	$ 6,933.25	$ 1,109.32	$ 8,042.57
		JAC SEI 2 GML QUANTUM MOTOR 1.5 LT MODELO 2019								
151	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,980.00	$ 316.80	$ 2,296.80	DINAMIK	$ 2,350.66	$ 376.11	$ 2,726.77
152	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,670.00	$ 267.20	$ 1,937.20	DINAMIK	$ 1,982.62	$ 317.22	$ 2,299.84
153	PZA	BATERIA ACUMULADOR H 24 – 600	GONHER-SAIL	$ 4,990.00	$ 798.40	$ 5,788.40	GONHER	$ 5,924.13	$ 947.86	$ 6,871.99
		TOYOTA YARIS SEDAN 2019 MOTOR 1.5 LTS.								
154	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,660.00	$ 265.60	$ 1,925.60	DINAMIK	$ 1,970.75	$ 315.32	$ 2,286.07
155	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,930.00	$ 308.80	$ 2,238.80	DINAMIK	$ 2,291.30	$ 366.61	$ 2,657.91
156	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 3,590.00	$ 574.40	$ 4,164.40	GROB	$ 4,262.05	$ 681.93	$ 4,943.98
157	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	SYD-GROB	$ 2,920.00	$ 467.20	$ 3,387.20	GROB	$ 3,466.62	$ 554.66	$ 4,021.28
158	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DELANTERA IZQUIERDA COMPLETA	SYD-GROB	$ 3,030.00	$ 484.80	$ 3,514.80	GROB	$ 3,597.22	$ 575.56	$ 4,172.78
159	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DELANTERA DERECHA COMPLETA	SYD-GROB	$ 3,030.00	$ 484.80	$ 3,514.80	GROB	$ 3,597.22	$ 575.56	$ 4,172.78
160	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 1,130.00	$ 180.80	$ 1,310.80	GROB	$ 1,341.54	$ 214.65	$ 1,556.19
161	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	SYD-GROB	$ 1,130.00	$ 180.80	$ 1,310.80	GROB	$ 1,341.54	$ 214.65	$ 1,556.19
162	PZA	TORNILLO DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 570.00	$ 91.20	$ 661.20	GROB	$ 676.70	$ 108.27	$ 784.97
163	PZA	JUEGO DE HULE DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 420.00	$ 67.20	$ 487.20	GROB	$ 498.62	$ 79.78	$ 578.40
164	PZA	JUEGO DE TOPE AMORTIGUADORES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 230.00	$ 36.80	$ 266.80	GROB	$ 273.06	$ 43.69	$ 316.75
165	PZA	JUEGO DE TOPE AMORTIGUADORES TRASEROS	SYD-GROB	$ 240.00	$ 38.40	$ 278.40	GROB	$ 284.93	$ 45.59	$ 330.52
166	PZA	BIELETA DE DIRECCION IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 740.00	$ 118.40	$ 858.40	GROB	$ 878.53	$ 140.56	$ 1,019.09
167	PZA	BIELETA DE DIRECCION DERECHA	SYD-GROB	$ 740.00	$ 118.40	$ 858.40	GROB	$ 878.53	$ 140.56	$ 1,019.09
168	PZA	ACUMULADOR L-35-650 (AL CAMBIO)	GONHER-SAIL	$ 5,840.00	$ 934.40	$ 6,774.40	GONHER	$ 6,933.25	$ 1,109.32	$ 8,042.57
169	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 1,640.00	$ 262.40	$ 1,902.40	TECNO FUEL	$ 1,947.01	$ 311.52	$ 2,258.53
		MOTOS HONDA TOOL 125								
170	PZA	BATERIA YB6L-B	GONHER-HONDA	$ 1,140.00	$ 182.40	$ 1,322.40	CARTEK	$ 1,353.41	$ 216.55	$ 1,569.96
171	PZA	BARRAS DE SUSPENSION DELANTERA	HONDA	$ 2,390.00	$ 382.40	$ 2,772.40	HONDA	$ 2,837.41	$ 453.99	$ 3,291.40
172	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	HONDA	$ 660.00	$ 105.60	$ 765.60	HONDA	$ 783.55	$ 125.37	$ 908.92
173	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	HONDA	$ 620.00	$ 99.20	$ 719.20	HONDA	$ 736.06	$ 117.77	$ 853.83
174	PZA	KIT DE ARRASTRE	HONDA	$ 980.00	$ 156.80	$ 1,136.80	HONDA	$ 1,163.46	$ 186.15	$ 1,349.61
175	PZA	CHICOTE DE CLUTCH	HONDA	$ 420.00	$ 67.20	$ 487.20	HONDA	$ 498.62	$ 79.78	$ 578.40
176	PZA	CHICOTE DE ACELERADOR	HONDA	$ 310.00	$ 49.60	$ 359.60	HONDA	$ 368.03	$ 58.88	$ 426.91
		HONDA WAVE 110								
177	PZA	BATERIA 12N5-3B	GONHER-HONDA	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	HONDA	$ 1,175.33	$ 188.05	$ 1,363.38
178	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	HONDA	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	HONDA	$ 1,175.33	$ 188.05	$ 1,363.38
179	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	HONDA	$ 980.00	$ 156.80	$ 1,136.80	HONDA	$ 1,163.46	$ 186.15	$ 1,349.61
180	PZA	KIT DE ARRASTRE	HONDA	$ 980.00	$ 156.80	$ 1,136.80	HONDA	$ 1,163.46	$ 186.15	$ 1,349.61
181	PZA	CHICOTE DE ACELERADOR	HONDA	$ 104.00	$ 16.64	$ 120.64	HONDA	$ 123.47	$ 19.76	$ 143.23
						$445,643.00				**$525,849.92**

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL CAPDAM

Cuadro Comparativo Económico

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL
96	PZA	SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	TECNOFUEL	$ 2,680.00	$ 428.80	$ 3,108.80	TECNO FUEL	$ 3,181.70	$ 509.07	$ 3,690.77
97	PZA	KIT DE CLUTCH	LUC	$ 6,650.00	$ 1,064.00	$ 7,714.00	LUC	$ 7,894.88	$ 1,263.18	$ 9,158.06
98	PZA	EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	CARTEK	$ 1,430.00	$ 228.80	$ 1,658.80	CARTEK	$ 1,697.70	$ 271.63	$ 1,969.33
99	PZA	TAPON PARA TANQUE DE GASOLINA	CARTEK	$ 430.00	$ 68.80	$ 498.80	CARTEK	$ 510.50	$ 81.68	$ 592.18
100	PZA	MARCHA	VALUE	$ 3,850.00	$ 616.00	$ 4,466.00	VALUE	$ 4,570.72	$ 731.32	$ 5,302.04
101	PZA	ALTERNADOR	VALUE	$ 5,640.00	$ 902.40	$ 6,542.40	VALUE	$ 6,695.81	$ 1,071.33	$ 7,767.14
		FORD F150 MODELO 2013 MOTOR 3.7 LTS V6								
102	PZA	BANDA DE MOTOR	CARTEK	$ 1,030.00	$ 164.80	$ 1,194.80	GATES	$ 1,222.82	$ 195.65	$ 1,418.47
103	PZA	BOMBA DE AGUA	CARTEK	$ 2,640.00	$ 422.40	$ 3,062.40	CARTEK	$ 3,134.21	$ 501.47	$ 3,635.68
104	PZA	BOMBA DE GASOLINA	INJETECH	$ 4,120.00	$ 659.20	$ 4,779.20	INJETECH	$ 4,891.26	$ 782.60	$ 5,673.86
105	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,230.00	$ 196.80	$ 1,426.80	DINAMIK	$ 1,460.26	$ 233.64	$ 1,693.90
106	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,690.00	$ 270.40	$ 1,960.40	DINAMIK	$ 2,006.37	$ 321.02	$ 2,327.39
107	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 890.00	$ 142.40	$ 1,032.40	TECNOFUEL	$ 1,056.61	$ 169.06	$ 1,225.67
108	PZA	POLEA LOCA DE BANDA	CARTEK	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	CARTEK	$ 1,175.33	$ 188.05	$ 1,363.38
109	PZA	TENSOR PARA BANDA DE MOTOR	CARTEK	$ 1,690.00	$ 270.40	$ 1,960.40	CARTEK	$ 2,006.37	$ 321.02	$ 2,327.39
110	PZA	ROTULA SUPERIOR	SYD-GROB	$ 680.00	$ 108.80	$ 788.80	GROB	$ 807.30	$ 129.17	$ 936.47
111	PZA	ROTULA INFERIOR	SYD-GROB	$ 760.00	$ 121.60	$ 881.60	GROB	$ 902.27	$ 144.36	$ 1,046.63
112	PZA	EMPAQUE DE COLECTOR SUPERIOR DE AIRE	CARTEK	$ 1,350.00	$ 216.00	$ 1,566.00	CARTEK	$ 1,602.72	$ 256.44	$ 1,859.16
113	PZA	KIT DE EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	CARTEK	$ 2,520.00	$ 403.20	$ 2,923.20	CARTEK	$ 2,991.74	$ 478.68	$ 3,470.42
		MINI TRUCK JAC X200 MODELOS 2022/2023 MOTOR 2.0 LTS DIESEL								
114	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 1,760.00	$ 281.60	$ 2,041.60	GROB	$ 2,089.47	$ 334.32	$ 2,423.79
115	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	SYD-GROB	$ 2,540.00	$ 406.40	$ 2,946.40	GROB	$ 3,015.49	$ 482.48	$ 3,497.97
116	PZA	JUEGO DE HULE DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 710.00	$ 113.60	$ 823.60	GROB	$ 842.91	$ 134.87	$ 977.78
117	PZA	JUEGO DE TORNILLO DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 980.00	$ 156.80	$ 1,136.80	GROB	$ 1,163.46	$ 186.15	$ 1,349.61
118	PZA	ROTULA SUPERIOR	SYD-GROB	$ 1,360.00	$ 217.60	$ 1,577.60	GROB	$ 1,614.59	$ 258.33	$ 1,872.92
119	PZA	ROTULA INFERIOR	SYD-GROB	$ 1,350.00	$ 216.00	$ 1,566.00	GROB	$ 1,602.72	$ 256.44	$ 1,859.16
120	PZA	BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR	SYD-GROB	$ 1,320.00	$ 211.20	$ 1,531.20	GROB	$ 1,567.10	$ 250.74	$ 1,817.84
121	PZA	ACUMULADOR L 65-800	GONHER-SAIL	$ 5,930.00	$ 948.80	$ 6,878.80	GONHER	$ 7,040.10	$ 1,126.42	$ 8,166.52
122	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,342.00	$ 214.72	$ 1,556.72	DINAMIK	$ 1,593.22	$ 254.92	$ 1,848.14
123	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,342.00	$ 214.72	$ 1,556.72	DINAMIK	$ 1,593.22	$ 254.92	$ 1,848.14
124	PZA	DEPOSITO DE REFRIGERANTE DE MOTOR	RADEC	$ 3,510.00	$ 561.60	$ 4,071.60	CARTEK	$ 4,167.07	$ 666.73	$ 4,833.80
125	PZA	KIT DE CLUTCH	LUC	$ 8,820.00	$ 1,411.20	$ 10,231.20	LUC	$ 10,471.10	$ 1,675.38	$ 12,146.48
		NISSAN TSURU MODELO 2014 MOTOR 1.6 LTS								
126	PZA	BOMBA DE AGUA	CARTEK	$ 950.00	$ 152.00	$ 1,102.00	CARTEK	$ 1,127.84	$ 180.45	$ 1,308.29
127	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 960.00	$ 153.60	$ 1,113.60	DINAMIK	$ 1,139.71	$ 182.35	$ 1,322.06
128	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,240.00	$ 198.40	$ 1,438.40	DINAMIK	$ 1,472.13	$ 235.54	$ 1,707.67
129	PZA	JUEGO DE EMPAQUE TAPA DE PUNTERIAS CON RETENES	CARTEK	$ 1,260.00	$ 201.60	$ 1,461.60	CARTEK	$ 1,495.87	$ 239.34	$ 1,735.21
130	PZA	DISTRIBUIDOR	TECNOFUEL	$ 3,420.00	$ 547.20	$ 3,967.20	TECNO FUEL	$ 4,060.22	$ 649.64	$ 4,709.86
131	PZA	MARCHA	VALUE	$ 2,180.00	$ 348.80	$ 2,528.80	VALUE	$ 2,588.10	$ 414.10	$ 3,002.20
132	PZA	BATERIA L-58-575	GONHER-SAIL	$ 4,990.00	$ 798.40	$ 5,788.40	GONHER	$ 5,924.13	$ 947.86	$ 6,871.99
133	PZA	RADIADOR	RADEC	$ 1,610.00	$ 257.60	$ 1,867.60	RADEC	$ 1,911.39	$ 305.82	$ 2,217.21
134	PZA	CHICOTE DE CLUTCH	CARTEK	$ 730.00	$ 116.80	$ 846.80	CARTEK	$ 866.66	$ 138.67	$ 1,005.33
135	PZA	KIT DE CLUTCH	LUC	$ 2,570.00	$ 411.20	$ 2,981.20	LUC	$ 3,051.10	$ 488.18	$ 3,539.28
136	PZA	BANDA DE MOTOR	CARTEK	$ 860.00	$ 137.60	$ 997.60	CARTEK	$ 1,020.99	$ 163.36	$ 1,184.35
137	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	SYD-GROB	$ 2,380.00	$ 380.80	$ 2,760.80	GROB	$ 1,412.77	$ 226.04	$ 1,638.81
138	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 2,420.00	$ 387.20	$ 2,807.20	GROB	$ 1,436.51	$ 229.84	$ 1,666.35
139	PZA	HORQUILLA SUSPENSION IZQUIERDA COMPLETA	SYD-GROB	$ 1,280.00	$ 204.80	$ 1,484.80	GROB	$ 1,519.62	$ 243.14	$ 1,762.76
140	PZA	HORQUILLA SUSPENSION DERECHA COMPLETA	SYD-GROB	$ 1,540.00	$ 246.40	$ 1,786.40	GROB	$ 1,828.29	$ 292.53	$ 2,120.82
141	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 450.00	$ 72.00	$ 522.00	GROB	$ 534.24	$ 85.48	$ 619.72
142	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	SYD-GROB	$ 450.00	$ 72.00	$ 522.00	GROB	$ 534.24	$ 85.48	$ 619.72

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL | CAPDAM

Cuadro Comparativo Económico

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	[redacted] PRECIO UNITARIO	[redacted] IVA (16%)	[redacted] TOTAL	[redacted] MARCA	[redacted] PRECIO UNITARIO	[redacted] IVA (16%)	[redacted] TOTAL
49	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO D21	TECNOFUEL	$ 3,230.00	$ 516.80	$ 3,746.80	TECNO FUEL	$ 3,834.66	$ 613.55	$ 4,448.21
50	PZA	BOOSTER DE FRENOS	CARTEK	$ 3,310.00	$ 529.60	$ 3,839.60	CARTEK	$ 3,929.63	$ 628.74	$ 4,558.37
51	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 1,440.00	$ 230.40	$ 1,670.40	TECNO FUEL	$ 1,709.57	$ 273.53	$ 1,983.10
52	PZA	SENSOR MAF	TECNOFUEL	$ 2,730.00	$ 436.80	$ 3,166.80	TECNO FUEL	$ 3,241.06	$ 518.57	$ 3,759.63
53	PZA	SENSOR DE OXIGENO	TECNOFUEL	$ 1,770.00	$ 283.20	$ 2,053.20	TECNO FUEL	$ 2,101.34	$ 336.21	$ 2,437.55
54	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	TECNOFUEL	$ 340.00	$ 54.40	$ 394.40	TECNO FUEL	$ 403.65	$ 64.58	$ 468.23
55	PZA	SENSOR TPS	TECNOFUEL	$ 1,120.00	$ 179.20	$ 1,299.20	TECNO FUEL	$ 1,329.66	$ 212.75	$ 1,542.41
56	PZA	MARCHA DE ENCENDIDO	VALUE	$ 5,960.00	$ 953.60	$ 6,913.60	VALUE	$ 7,075.71	$ 1,132.11	$ 8,207.82
57	PZA	BULBO DE TEMPERATURA	TECNOFUEL	$ 1,890.00	$ 302.40	$ 2,192.40	TECNO FUEL	$ 2,243.81	$ 359.01	$ 2,602.82
58	PZA	BOMBA DE AGUA	CARTEK	$ 1,450.00	$ 232.00	$ 1,682.00	CARTEK	$ 1,721.44	$ 275.43	$ 1,996.87
59	PZA	TAPON DE RADIADOR	CARTEK	$ 340.00	$ 54.40	$ 394.40	CARTEK	$ 403.65	$ 64.58	$ 468.23
60	PZA	BATERIA L24-550 AMP	GONHER-SAIL	$ 6,170.00	$ 987.20	$ 7,157.20	GONHER	$ 7,325.02	$ 1,172.00	$ 8,497.02
61	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 770.00	$ 123.20	$ 893.20	DINAMIK	$ 914.14	$ 146.26	$ 1,060.40
62	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,080.00	$ 172.80	$ 1,252.80	DINAMIK	$ 1,282.18	$ 205.15	$ 1,487.33
63	PZA	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	CARTEK	$ 3,190.00	$ 510.40	$ 3,700.40	CARTEK	$ 3,787.17	$ 605.95	$ 4,393.12
64	PZA	CILINDRO MAESTRO DE CLUTCH	CARTEK	$ 3,850.00	$ 616.00	$ 4,466.00	CARTEK	$ 4,570.72	$ 731.32	$ 5,302.04
65	PZA	CILINDRO ESCLAVO DE CLUTCH	CARTEK	$ 690.00	$ 110.40	$ 800.40	CARTEK	$ 819.17	$ 131.07	$ 950.24
66	PZA	CILINDROS DE RUEDA TRASERA	CARTEK	$ 750.00	$ 120.00	$ 870.00	CARTEK	$ 890.40	$ 142.46	$ 1,032.86
67	PZA	TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	CARTEK	$ 480.00	$ 76.80	$ 556.80	CARTEK	$ 569.86	$ 91.18	$ 661.04
68	PZA	BOMBA DE GASOLINA	CARTEK	$ 4,950.00	$ 792.00	$ 5,742.00	INJETECH	$ 5,876.64	$ 940.26	$ 6,816.90
69	PZA	SOPORTE DE MOTOR	SYD-GROB	$ 1,420.00	$ 227.20	$ 1,647.20	GROB	$ 1,685.82	$ 269.73	$ 1,955.55
		SUSPENSION NISSAN NP300								
70	PZA	ROTULAS INFERIORES	SYD-GROB	$ 765.00	$ 122.40	$ 887.40	GROB	$ 810.90	$ 129.74	$ 940.64
71	PZA	ROTULAS SUPERIORES	SYD-GROB	$ 765.00	$ 122.40	$ 887.40	GROB	$ 810.90	$ 129.74	$ 940.64
72	PZA	TERMINAL DE DIRECCION COMPLETA IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	GROB	$ 1,049.40	$ 167.90	$ 1,217.30
73	PZA	TERMINAL DE DIRECCION COMPLETA DERECHA	SYD-GROB	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	GROB	$ 1,049.40	$ 167.90	$ 1,217.30
74	PZA	BRAZO AUXILIAR DE DIRECCION	SYD-GROB	$ 470.00	$ 75.20	$ 545.20	GROB	$ 498.20	$ 79.71	$ 577.91
75	PZA	TORNILLOS PARA BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 160.00	$ 25.60	$ 185.60	GROB	$ 169.60	$ 27.14	$ 196.74
76	PZA	JUEGO DE HULES DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 490.00	$ 78.40	$ 568.40	GROB	$ 519.40	$ 83.10	$ 602.50
77	PZA	HULE DE TIRANTES DE SUSPENSION DELANTERA	SYD-GROB	$ 305.00	$ 48.80	$ 353.80	GROB	$ 323.30	$ 51.73	$ 375.03
78	PZA	KIT DE BALERO CON RETENES SET 80 (PARA FLECHA LATERAL TRASERA)	VSB PREMIUM PLUS	$ 5,581.00	$ 892.96	$ 6,473.96	GROB	$ 5,915.86	$ 946.54	$ 6,862.40
		NISSAN MARCH MOTOR 1.6 LTS. MODELO 2021								
79	PZA	DEPOSITO ANTICONGELANTE	RADEC	$ 640.00	$ 102.40	$ 742.40	CARTEK	$ 759.81	$ 121.57	$ 881.38
80	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 770.00	$ 123.20	$ 893.20	DINAMIK	$ 914.14	$ 146.26	$ 1,060.40
81	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	DINAMIK	$ 1,175.33	$ 188.05	$ 1,363.38
82	PZA	BOMBA DE AGUA	CARTEK	$ 1,460.00	$ 233.60	$ 1,693.60	CARTEK	$ 1,733.31	$ 277.33	$ 2,010.64
83	PZA	CILINDRO DE RUEDA TRASERO	CARTEK	$ 630.00	$ 100.80	$ 730.80	CARTEK	$ 747.94	$ 119.67	$ 867.61
84	PZA	ACUMULADOR L99-400 (AL CAMBIO)	GONHER-SAIL	$ 5,110.00	$ 817.60	$ 5,927.60	GONHER	$ 6,066.59	$ 970.65	$ 7,037.24
85	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 1,220.00	$ 195.20	$ 1,415.20	TECNO FUEL	$ 1,448.38	$ 231.74	$ 1,680.12
86	PZA	HORQUILLA DELANTERA DE SUSPENSION COMPLETA IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 1,620.00	$ 259.20	$ 1,879.20	GROB	$ 1,923.26	$ 307.72	$ 2,230.98
87	PZA	HORQUILLA DELANTERA DE SUSPENSION COMPLETA DERECHA	SYD-GROB	$ 1,620.00	$ 259.20	$ 1,879.20	GROB	$ 1,923.26	$ 307.72	$ 2,230.98
88	PZA	AMORTIGUADOR DELANTERO	SYD-GROB	$ 2,320.00	$ 371.20	$ 2,691.20	GROB	$ 2,754.30	$ 440.69	$ 3,194.99
89	PZA	AMORTIGUADOR TRASERO	SYD-GROB	$ 2,060.00	$ 329.60	$ 2,389.60	GROB	$ 2,445.63	$ 391.30	$ 2,836.93
90	PZA	MASA CON BALERO DOBLE DELANTERO	SYD-GROB	$ 2,470.00	$ 395.20	$ 2,865.20	GROB	$ 2,932.38	$ 469.18	$ 3,401.56
91	PZA	MASA CON BALERO DOBLE TRASERO	SYD-GROB	$ 2,470.00	$ 395.20	$ 2,865.20	GROB	$ 2,932.38	$ 469.18	$ 3,401.56
92	PZA	CUERPO DE ACELERACION	TECNOFUEL	$ 4,650.00	$ 744.00	$ 5,394.00	TECNO FUEL	$ 5,520.48	$ 883.28	$ 6,403.76
93	PZA	SENSOR DE OXIGENO	TECNOFUEL	$ 2,220.00	$ 355.20	$ 2,575.20	TECNO FUEL	$ 2,635.58	$ 421.69	$ 3,057.27
94	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	TECNOFUEL	$ 730.00	$ 116.80	$ 846.80	TECNO FUEL	$ 866.66	$ 138.67	$ 1,005.33
95	PZA	SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	TECNOFUEL	$ 2,870.00	$ 459.20	$ 3,329.20	TECNO FUEL	$ 3,407.26	$ 545.16	$ 3,952.42

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL CAPDAM

Cuadro Comparativo Económico [redacted] [redacted]

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL
		NISSAN D 23 MOTOR 2.5 LT 4 CILINDROS MODELO 2016/2024								
1	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 1,935.00	$ 309.60	$ 2,244.60	TECNO FUEL	$ 2,297.23	$ 367.56	$ 2,664.79
2	PZA	BOBINA DE ENCENDIDO	TECNOFUEL	$ 1,440.00	$ 230.40	$ 1,670.40	TECNO FUEL	$ 1,709.57	$ 273.53	$ 1,983.10
3	PZA	TAPON PARA TANQUE DE GASOLINA (2016-2023)	CARTEK	$ 310.00	$ 49.60	$ 359.60	CARTEK	$ 368.03	$ 58.88	$ 426.91
4	PZA	DEPOSITO DE REFRIGERANTE	RADEC	$ 1,150.00	$ 184.00	$ 1,334.00	CARTEK	$ 1,365.28	$ 218.44	$ 1,583.72
5	PZA	TAPON DE RADIADOR	CARTEK	$ 590.00	$ 94.40	$ 684.40	RADEC	$ 700.45	$ 112.07	$ 812.52
6	PZA	RADIADOR	RADEC	$ 5,250.00	$ 840.00	$ 6,090.00	RADEC	$ 6,232.80	$ 997.25	$ 7,230.05
7	PZA	BOMBA DE AGUA	CARTEK	$ 2,110.00	$ 337.60	$ 2,447.60	INTERFIL	$ 2,504.99	$ 400.80	$ 2,905.79
8	PZA	BOMBA DE GASOLINA	INJETECH	$ 5,980.00	$ 956.80	$ 6,936.80	TECNO FUEL	$ 7,099.46	$ 1,135.91	$ 8,235.37
9	PZA	EMPAQUE DE TAPA DE PUNTERIAS	CARTEK	$ 1,720.00	$ 275.20	$ 1,995.20	CARTEK	$ 2,041.98	$ 326.72	$ 2,368.70
10	PZA	TAPA DE PUNTERIAS	CARTEK	$ 2,600.00	$ 416.00	$ 3,016.00	CARTEK	$ 3,086.72	$ 493.88	$ 3,580.60
11	PZA	BANDA DE MOTOR	CARTEK	$ 1,410.00	$ 225.60	$ 1,635.60	CARTEK	$ 1,673.95	$ 267.83	$ 1,941.78
12	PZA	BALERO TENSOR DE BANDA DE ACCESORIOS DE MOTOR	CARTEK	$ 1,636.00	$ 261.76	$ 1,897.76	CARTEK	$ 1,942.26	$ 310.76	$ 2,253.02
13	PZA	CUERPO DE ACELERACION	TECNOFUEL	$ 9,670.00	$ 1,547.20	$ 11,217.20	TECNO FUEL	$ 11,480.22	$ 1,836.84	$ 13,317.06
14	PZA	SENSOR DE OXIGENO	TECNOFUEL	$ 3,060.00	$ 489.60	$ 3,549.60	TECNO FUEL	$ 3,632.83	$ 581.25	$ 4,214.08
15	PZA	SENSOR DE POSICION DE ARBOL DE LEVAS	TECNOFUEL	$ 2,990.00	$ 478.40	$ 3,468.40	TECNO FUEL	$ 3,549.73	$ 567.96	$ 4,117.69
16	PZA	SENSOR DE POSICION DE CIGÜEÑAL	TECNOFUEL	$ 3,100.00	$ 496.00	$ 3,596.00	TECNO FUEL	$ 3,680.32	$ 588.85	$ 4,269.17
17	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA	TECNOFUEL	$ 590.00	$ 94.40	$ 684.40	TECNO FUEL	$ 700.45	$ 112.07	$ 812.52
18	PZA	JUEGO DE SELLOS DE AGUA MONOBLOCK	CARTEK	$ 790.00	$ 126.40	$ 916.40	CARTEK	$ 937.89	$ 150.06	$ 1,087.95
19	PZA	BULBO DE TEMPERATURA	TECNOFUEL	$ 690.00	$ 110.40	$ 800.40	TECNO FUEL	$ 819.17	$ 131.07	$ 950.24
20	PZA	BULBO DE ACEITE	TECNOFUEL	$ 990.00	$ 158.40	$ 1,148.40	TECNO FUEL	$ 1,175.33	$ 188.05	$ 1,363.38
21	PZA	MASA BALERO DELANTERO CON ABS	SYD-GROB	$ 4,180.00	$ 668.80	$ 4,848.80	GROB	$ 4,962.50	$ 794.00	$ 5,756.50
22	PZA	BOOSTER DE FRENOS	CARTEK	$ 4,215.00	$ 674.40	$ 4,889.40	CARTEK	$ 5,004.05	$ 800.65	$ 5,804.70
23	PZA	CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	CARTEK	$ 5,430.00	$ 868.80	$ 6,298.80	CARTEK	$ 6,446.50	$ 1,031.44	$ 7,477.94
24	PZA	JUEGO DE BALATAS DELANTERAS	DINAMIK	$ 1,570.00	$ 251.20	$ 1,821.20	DINAMIK	$ 1,863.90	$ 298.22	$ 2,162.12
25	PZA	JUEGO DE BALATAS TRASERAS	DINAMIK	$ 1,460.00	$ 233.60	$ 1,693.60	DINAMIK	$ 1,733.31	$ 277.33	$ 2,010.64
26	PZA	ACUMULADOR L35 575 715 AMP	GONHER-SAIL	$ 5,980.00	$ 956.80	$ 6,936.80	GONHER	$ 7,099.46	$ 1,135.91	$ 8,235.37
27	PZA	CILINDRO MAESTRO DE CLUTCH	CARTEK	$ 3,450.00	$ 552.00	$ 4,002.00	CARTEK	$ 4,095.84	$ 655.33	$ 4,751.17
28	PZA	CILINDRO ESCLAVO DE CLUTCH	CARTEK	$ 730.00	$ 116.80	$ 846.80	CARTEK	$ 866.66	$ 138.67	$ 1,005.33
29	PZA	KIT DE CLUTCH	LUC	$ 12,650.00	$ 2,024.00	$ 14,674.00	CARTEK	$ 15,018.08	$ 2,402.89	$ 17,420.97
30	PZA	KIT DE DISTRIBUCION	CARTEK	$ 9,630.00	$ 1,540.80	$ 11,170.80	CARTEK	$ 11,432.74	$ 1,829.24	$ 13,261.98
31	PZA	VOLANTE DE ARO DENTADO DE ESTADO SOLIDO	CARTEK	$ 5,870.00	$ 939.20	$ 6,809.20	TECNO BREAK	$ 6,968.86	$ 1,115.02	$ 8,083.88
32	PZA	HULE BALERO PARA FLECHA CARDAN	CARTEK	$ 520.00	$ 83.20	$ 603.20	GATES	$ 617.34	$ 98.77	$ 716.11
33	PZA	CILINDRO DE RUEDAS TRASERAS	CARTEK	$ 470.00	$ 75.20	$ 545.20	CARTEK	$ 557.98	$ 89.28	$ 647.26
34	PZA	AMORTIGUADORES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 1,460.00	$ 233.60	$ 1,693.60	GROB	$ 1,733.31	$ 277.33	$ 2,010.64
35	PZA	AMORTIGUADORES TRASEROS	SYD-GROB	$ 1,530.00	$ 244.80	$ 1,774.80	GROB	$ 1,816.42	$ 290.63	$ 2,107.05
36	PZA	JUEGO DE HULES DE BARRA ESTABILIZADORA	SYD-GROB	$ 540.00	$ 86.40	$ 626.40	GROB	$ 641.09	$ 102.57	$ 743.66
37	PZA	TORNILLOS PARA BARRA ESTABILIZADORA DELANTERO IZQUIERDO Y DERECHO	SYD-GROB	$ 370.00	$ 59.20	$ 429.20	GROB	$ 439.26	$ 70.28	$ 509.54
38	PZA	TERMINAL DE DIRECCION IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 1,170.00	$ 187.20	$ 1,357.20	GROB	$ 1,389.02	$ 222.24	$ 1,611.26
39	PZA	TERMINAL DE DIRECCION DERECHA	SYD-GROB	$ 1,170.00	$ 187.20	$ 1,357.20	GROB	$ 1,389.02	$ 222.24	$ 1,611.26
40	PZA	ROTULA INFERIOR	SYD-GROB	$ 660.00	$ 105.60	$ 765.60	GROB	$ 783.55	$ 125.37	$ 908.92
41	PZA	ROTULA SUPERIOR	SYD-GROB	$ 950.00	$ 152.00	$ 1,102.00	GROB	$ 1,127.84	$ 180.45	$ 1,308.29
42	PZA	BUJES DE HORQUILLA INFERIOR	SYD-GROB	$ 670.00	$ 107.20	$ 777.20	GROB	$ 795.42	$ 127.27	$ 922.69
43	PZA	BUJES DE HORQUILLA SUPERIOR	SYD-GROB	$ 670.00	$ 107.20	$ 777.20	GROB	$ 795.42	$ 127.27	$ 922.69
44	PZA	JUEGO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS	SYD-GROB	$ 1,190.00	$ 190.40	$ 1,380.40	GROB	$ 1,412.77	$ 226.04	$ 1,638.81
45	PZA	JUEGO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS	SYD-GROB	$ 1,190.00	$ 190.40	$ 1,380.40	GROB	$ 1,412.77	$ 226.04	$ 1,638.81
46	PZA	BIELETAS DERECHA	SYD-GROB	$ 740.00	$ 118.40	$ 858.40	GROB	$ 878.53	$ 140.56	$ 1,019.09
47	PZA	BIELETAS IZQUIERDA	SYD-GROB	$ 740.00	$ 118.40	$ 858.40	GROB	$ 878.53	$ 140.56	$ 1,019.09
		NISSAN NP300 MOTOR 2.4 LTS MODELO 2009/2014 4 CILINDROS 16 VALVULAS								
48	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO NP300	TECNOFUEL	$ 2,680.00	$ 428.80	$ 3,108.80	TECNO FUEL	$ 3,181.70	$ 509.07	$ 3,690.77