ACTA DE LA SESIÓN DOCE ORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE MANZANILLO.

En las instalaciones de la CAPDAM ubicadas en Blvd. Miguel de la Madrid #12575, Península de Santiago, de esta Ciudad de Manzanillo, Colima; siendo las **11:00** once horas del día **11 de junio del 2026**, con fundamento en los artículos 22 y 23, 26 fracción II y 41 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico del Estado de Colima, siendo debidamente convocados los miembros de este Comité de Adquisiciones, se celebra la **Sesión Ordinaria No. 12**, conforme al siguiente orden del día:

Propuesta del orden del día.

1. Lista de asistencia, verificación y declaración del quorum legal para sesionar
2. Lectura y aprobación del Orden del Dia
3. Agenda de trabajo:
   - 3.1. Apertura de Invitación Restringida No. **IA-CAPDAM-15-2026,** Unidad de Potencia y Mangueras Hidráulicas.
   - 3.2. Apertura de Invitación Restringida No. **IA-CAPDAM-16-2026,** Trampa de Grasas
   - 3.3. Apertura de Invitación Restringida No. **IA-CAPDAM-17-2026,** Refacciones y Accesorios menores de Equipo de Transporte
   - 3.4. Presentación de los cuadros comparativos de las cotizaciones del comité de conformidad con la fracción II del numeral 1 del artículo 46 de la Ley De Adquisiciones, Arrendamientos Y Servicios De Sector Público Del Estado De Colima
   - 3.5. Notificación del fallo para la invitación restringida No. **IA-CAPDAM-14-2026**
   - 3.6. Presentación, análisis y, en su caso, autorización para la Adquisición de Válvulas Hidráulicas Sostenedoras.
   - 3.7. Notificación y, en su caso, autorización del inicio del procedimiento de Invitación Restringida para la adquisición de los premios para el "Sorteo del Agua 2026" en cumplimiento del acuerdo aprobado mediante Acta No. 145 de la Sesión Ordinaria del Consejo de Administración.
4. Asuntos Generales
5. Clausura

PRIMER PUNTO. - De conformidad con el primer punto del orden del día, se solicita a la Secretaria Técnica realizar el pase de lista de los integrantes e invitados para la constancia y validez del presente acto. Una vez efectuado, se informa a los presentes que existe quórum legal para sesionar, al encontrarse presentes los siguientes integrantes del Comité: **Licda. Brenda Berenice Vicario García**, Directora de Administración, en su carácter de Presidenta; **C.P. María Fernanda Cevallos Maya**, Directora de Comercialización, en su carácter de Primer Vocal. **Arq. Angélica Paola Corona Cruz**, Directora de Operaciones, en su carácter de Tercer Vocal; **M.I. Enrique Figueroa Fajardo**, Director de Finanzas, en su carácter de Quinto Vocal; **Licda. Soila Raquel Álvarez Cázares**, Jefa del Departamento de Recursos Materiales, en su carácter de Secretaria Técnica; **Lic. Francisco Javier Grageda Vázquez**, Jefe del Departamento Jurídico, en su carácter de Asesor; y **M.F. Felipe Ojeda Godínez**, Director de Contraloría, en su carácter de Asesor; quienes fueron convocados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 9 del Reglamento de la Ley de

Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima para la Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo.

Menciona la Presidenta del Comité de Adquisiciones que se encuentran presentes **7 (siete)** de los **08 (ocho)** integrantes que conforman el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo, **4(cuatro)** de los **5 (cinco)** con derecho a voz y voto, por lo que **existe Quorum** para el desarrollo de la presente sesión.

SEGUNDO PUNTO. - De conformidad al segundo punto del orden del día, una vez cerciorada del quorum legal, la Presidenta del Comité procedió a dar lectura al orden del día, procediendo a preguntar a las y los integrantes del Comité si están por la afirmativa de la aprobación de este proyecto del orden del día, solicitándoles amablemente que quienes lo estén, se sirvan a manifestarlo levantando su mano, a lo cual se informa que el orden del día ha sido aprobado por unanimidad.

TERCER PUNTO. - Conforme al orden del día el presente punto se desahoga en el orden siguiente:

3.1 A continuación, en desarrollo del presente punto, menciona la Presidenta que la presente junta de Presentación y Apertura de Propuestas Técnica y Económica en este sentido, con fundamento en lo señalado en el artículo 33 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima habiendo convocado debidamente a los miembros de este Comité de Adquisiciones, se procede a celebrar la Presentación y Apertura de propuestas Técnica y Económica de la **Invitación Restringida No. IA-CAPDAM-15-2026**, para la adquisición de **UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS** para este organismo.

La Presidenta del Comité solicitó a la Secretaria Técnica pase el informe respecto de la **Invitación Restringida No. IA-CAPDAM-15-2026**, para la adquisición de **UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS**. La Secretaria Técnica informa al Comité que se invitó a las siguientes personas:

[redacted]
[redacted]
[redacted]

Los 3 participantes confirmaron interés en participar y entregaron las propuestas en tiempo y forma. **Ningún participante se encuentra presente.**

Continuando con dicho punto, hace el uso de la voz a la Secretaria Técnica quien da lectura a la documentación solicitada en la propuesta técnica de las bases de la **Invitación Restringida No. IA-CAPDAM-15-2026**, para la adquisición de **UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS,** solicitando a la Presidenta del Comité, a quien le fueron asignados los sobres con las propuestas técnicas y económicas del participante, que manifieste si presenta o no presenta la documentación solicitada. Dicho análisis cuantitativo fue llevado a cabo por la Presidenta y los integrantes del Comité con derecho a voz y voto, a lo cual en apoyo de la Secretaria fue documentado en la tabla que se asienta de conformidad de su presentación o no, de la obligación de exhibición de los documentos que acreditan la personalidad y debida constancia del participante, así como los documentos administrativos que se presentan en este acto.

DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA INVITACIÓN RESTRINGIDA: IA-CAPDAM-15-2026, UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS.

Se anexan los cuadros comparativos a la presenta acta. ANEXO **1 DOCUMENTACIÓN DE PARTICIPACIÓN.**

PROPUESTAS TÉCNICAS. –

Se lee la propuesta técnica del participante a los presentes por parte de la Secretaria. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 1.1 TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN ADICIONAL.**

PROPUESTAS ECONÓMICAS. –

Se lee la propuesta económica del participante a los presentes por parte de la Secretaria Técnica. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 1.2 ECONÓMICO.**

Manifiesta la Presidenta que el siguiente paso para concluir la apertura es proceder a que las áreas técnicas de la CAPDAM, evalúen de manera cualitativa la documentación proporcionada, así como la propuesta técnica y económica que sirva de base para emitir el fallo, el cual se dará a conocer en la siguiente sesión.

3.2 En seguimiento del presente punto, se procede a celebrar la Presentación y Apertura de propuestas Técnica y Económica de la Invitación Restringida No. IA-CAPDAM-16-2026, para la adquisición de TRAMPAS DE GRASAS para este organismo.

La Presidenta del Comité solicitó a la Secretaria Técnica pase el informe respecto de la **Invitación Restringida: IA-CAPDAM-16-2026, TRAMPAS DE GRASAS**. La Secretaria Técnica informa al Comité que se invitó a las siguientes personas:

[redacted]
[redacted]
[redacted]

Los 3 participantes confirmaron interés en participar y entregaron las propuestas en tiempo y forma. **Ningún participante se encuentra presente.**

Continuando con dicho punto, hace el uso de la voz a la Secretaria Técnica quien da lectura a la documentación solicitada en la propuesta técnica de las bases de la **Invitación Restringida: Invitación Restringida: IA-CAPDAM-16-2026, Trampas de Grasas,** solicitando a la Presidenta del Comité, a quien le fueron asignados los sobres con las propuestas técnicas y económicas del participante, que manifieste si presenta o no presenta la documentación solicitada. Dicho análisis cuantitativo fue llevado a cabo por la Presidenta y los integrantes del Comité con derecho a voz y voto, a lo cual en apoyo de la Secretaria fue documentado en la tabla que se asienta de conformidad de su presentación o no, de la obligación de exhibición de los documentos que acreditan la personalidad y debida constancia del participante, así como los documentos administrativos que se presentan en este acto.

DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA INVITACIÓN RESTRINGIDA: IA-CAPDAM-16-2026, TRAMPAS DE GRASAS.

Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 2 DOCUMENTACIÓN DE PARTICIPACIÓN.**

PROPUESTAS TÉCNICAS.-

Se lee la propuesta técnica del participante a los presentes por parte de la Secretaria. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 2.1 TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN ADICIONAL.**

PROPUESTAS ECONÓMICAS. -

Se lee la propuesta económica del participante a los presentes por parte de la Secretaria Técnica. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 2.2 ECONÓMICO.**

Manifiesta la Presidenta que el siguiente paso para concluir la apertura es proceder a que las áreas técnicas de la CAPDAM, evalúen de manera cualitativa la documentación proporcionada, así como la propuesta técnica y económica que sirva de base para emitir el fallo, el cual se dará a conocer en la siguiente sesión.

3.3 En seguimiento del presente punto, se procede a celebrar la Presentación y Apertura de propuestas Técnica y Económica de la Invitación Restringida No. IA-CAPDAM-17-2026, para la adquisición de REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE para este organismo.

La Presidenta del Comité solicitó a la Secretaria Técnica pase el informe respecto de la **Invitación Restringida: IA-CAPDAM-17-2026, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE**. La Secretaria Técnica informa al Comité que se invitó a las siguientes personas:

[redacted]
[redacted]
[redacted]

Los 3 participantes confirmaron interés en participar y entregaron las propuestas en tiempo y forma. **Ningún participante se encuentra presente.**

Continuando con dicho punto, hace el uso de la voz a la Secretaria Técnica quien da lectura a la documentación solicitada en la propuesta técnica de las bases de la **Invitación Restringida: IA-CAPDAM-17-2026, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE,** solicitando a la Presidenta del Comité, a quien le fueron asignados los sobres con las propuestas técnicas y económicas del participante, que manifieste si presenta o no presenta la documentación solicitada. Dicho análisis cuantitativo fue llevado a cabo por la Presidenta y los integrantes del Comité con derecho a voz y voto, a lo cual en apoyo de la Secretaria fue documentado en la tabla que se asienta de conformidad de su presentación o no, de la obligación de exhibición de los documentos

que acreditan la personalidad y debida constancia del participante, así como los documentos administrativos que se presentan en este acto.

DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA INVITACIÓN RESTRINGIDA: IA-CAPDAM-17-2026, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE.

Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 3 DOCUMENTACIÓN DE PARTICIPACIÓN.**

La Secretaria Técnica hizo del conocimiento de los integrantes del Comité que, derivado de la revisión cuantitativa de la documentación presentada por los participantes, se advirtió que el participante **"MOTORES Y REFACCIONES NOLMO, S.A. DE C.V."** omitió presentar documentación obligatoria y exhibió diversa documentación sin la vigencia requerida en las bases del procedimiento, por lo que su propuesta fue desechada para efectos de continuar en la presente Invitación Restringida.

Por lo anterior, únicamente las propuestas presentadas por los participantes [redacted]" y "[redacted] continuarán en el procedimiento para la evaluación de sus propuestas técnica y económica.

PROPUESTAS TÉCNICAS. -

Se lee la propuesta técnica del participante a los presentes por parte de la Secretaria. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 3.1 TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN ADICIONAL.**

PROPUESTAS ECONÓMICAS. -

Se lee la propuesta económica del participante a los presentes por parte de la Secretaria Técnica. Se anexan los cuadros comparativos a la presente acta. **ANEXO 3.2 ECONÓMICO.**

Manifiesta la Presidenta que el siguiente paso para concluir la apertura es proceder a que las áreas técnicas de la CAPDAM, evalúen de manera cualitativa la documentación proporcionada, así como la propuesta técnica y económica que sirva de base para emitir el fallo, el cual se dará a conocer en la siguientes sesión.

Los sobres con las propuestas del participante se quedarán en poder de la CAPDAM para su posterior análisis detallado.

3.4 Presentación de los cuadros comparativos de las cotizaciones y visto bueno del comité de conformidad con la fracción II del numeral 1 del artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

La Presidenta del Comité solicitó a la Secretaria procediera a la presentación de los cuadros comparativos de las cotizaciones y visto bueno del Comité, de conformidad con la fracción II, del numeral 1, del artículo 46, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, y somete a consideración del Comité cuadros comparativos con la relación de bienes y servicios, en este caso con 7 requisiciones que requieren aprobación, las cuales, posterior a su revisión y evaluación técnica y económica, se aprueba este punto por unanimidad, quedando de la forma siguiente:

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
412	ELECTROMECANICA	SERVICIO DE TORNO. FABRICACION DE ESTOPEROS DE ACERO AL CARBON.	11222 - [redacted]	$16,318.65
			11233 - [redacted]	$15,265.83
			11287 - [redacted]	$15,792.24

Requisición 2026-00416: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
416	DIRECCION ADMINISTRATIVA	REFACCIONES PARA TALLER MECANICO.	09905 - [redacted]	$106,491.31
			10910 - [redacted]	$92,035.56
			10951 - RICARDO DAVID MEDINA GOMEZ	$108,471.38

Requisición 2026-00418: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
418	SANEAMIENTO	SUMINISTRO DE 6 JUNTAS DE EXPANSION DE NEOPRENO CON BRIDAS METALICAS.	11179 - [redacted]	$82,809.87
			11233 - [redacted]	$80,590.68
			11283 - [redacted]	$75,020.03

Requisición 2026-00425: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
425	ELECTROMECANICA	REQUERIMOS 2 POLIPASTOS O DIFERENCIALES PARA REALIZAR MANIOBRAS DE IZAJE DE LOS EQUIPOS DE BOMBEO EN LAS DIFERENTES ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES.	10910 - [redacted]	$17,552.19
			11242 - [redacted]	$15,724.96
			11283 - [redacted]	$18,120.59

Requisición 2026-00430: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
430	DESPACHO DIRECCION DE OPERACION	SOLICITO CONEXIONES RAPIDAS PARA BOMBA DE ACHIQUE.	08676 - [redacted]	$75,996.21
			11347 - [redacted]	$63,330.11
			11406 - [redacted]	$74,729.68

Requisición 2026-00431: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
431	DESPACHO DIRECCION ADMINISTRATIVA	ADQUISICION, DESINSTALACION E INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADOS.	11096 - [redacted]	$ 72,263.00
			11099 - [redacted]	$ 79,489.30
			11409 - [redacted]	$ 83,102.45

Requisición 2026-00433: El comité procede a dar el visto bueno a las cotizaciones y se asigna el siguiente proveedor: [redacted]

NO. REQ.	AREA SOLICITANTE	CONCEPTO DE LA ADQUISICION	PROVEEDORES	IMPORTE
433	DESPACHO ADMINISTRATIVA	SERVICIO DE REPARACION DE FALLA DE CLUTCH EN AGENCIA EXTERNA	10615 - [redacted]	$15,983.99
			11204 - [redacted]	$16,414.00
			11328 - [redacted]	$16,621.64

3.5 Notificación del fallo para la invitación restringida No. IA-CAPDAM-14-2026
Se procede a la lectura del dictamen técnico y económico del procedimiento **IA-CAPDAM-14-2026** emitido en conjunto con el área técnica. A lo anterior, los integrantes del Comité manifiestan estar de acuerdo en los términos en que fue emitido, por lo que la Presidenta del Comité, atendiendo el dictamen técnico, señala que se adjudica el contrato a la empresa [redacted] por cumplir con los requisitos y ofrecer mejores condiciones, por la cantidad de **$351,542.00 (Trescientos cincuenta y un mil quinientos cuarenta y dos pesos 00/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado.**

3.6 Presentación, análisis y, en su caso, autorización para la adquisición de válvulas hidráulicas sostenedoras, a través del procedimiento de invitación restringida en términos de lo previsto por el artículo 22, numeral 1, fracción VII, en relación con el diverso 45, numeral 1, Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

En uso de la voz, la Presidenta del Comité presentó a los integrantes la propuesta para la Adquisición de Válvulas Hidráulicas Sostenedoras, accesorios de control y sistema de alimentación ininterrumpible para la infraestructura operativa del Tanque Joyas, mediante el procedimiento de Invitación Restringida, señalando que dichos bienes son necesarios para asegurar la continuidad, estabilidad y el control óptimo en el suministro de agua de dicha instalación, así como para garantizar su adecuada operación ante variaciones de presión o ininterrumpible en el suministro de energía eléctrica.

Una vez expuesto y analizado el asunto, la Presidenta del Comité sometió la propuesta a consideración de los integrantes presentes, solicitando que quienes estuvieran a favor de su aprobación lo manifestaran levantando la mano.

Realizada la votación correspondiente, fue autorizada por unanimidad de votos de los integrantes presentes del Comité.

3.7 Notificación y, en su caso, autorización del inicio del procedimiento de Invitación Restringida para la adquisición de los premios para el "Sorteo del Agua 2026", en cumplimiento del acuerdo aprobado mediante Acta No. 145 de la Sesión Ordinaria del Consejo de Administración.

En uso de la voz, la Presidenta del Comité manifestó que, con fecha 09 de octubre de 2025, mediante el punto número 11 del Orden del Día contenido en el Acta No. 145 de la Sesión Ordinaria del Consejo de Administración de la Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo, fue autorizada la realización del "Sorteo del Agua 2026", así como la adquisición de los premios que serán entregados a los participantes ganadores.

Señaló que los premios autorizados son los que se describen a continuación:

Cantidad	Descripción del Premio	Valor Unitario	Valor Total
1	Automóvil nuevo, de la marca Nissan Versa Sense CVT, año 2026.	$436,343.28 (IVA incluido)	**$436,343.28** (IVA incluido)
1	Motocicleta nueva de la marca Suzuki Gixxer 250, año 2026.	$123,843.92 (IVA incluido)	**$123,843.92** (IVA incluido)

De igual manera, informó que se cuenta con el permiso expedido por la Secretaría de Gobernación para la celebración del sorteo, identificado con el No.20250296PS03.

En virtud de lo anterior, y con la finalidad de dar cumplimiento al acuerdo aprobado por el Consejo de Administración, así como de garantizar la oportuna adquisición de los premios autorizados para el **"Sorteo del Agua 2026"**, la Presidenta del Comité sometió a consideración de los integrantes del Comité la autorización para iniciar el procedimiento de Invitación Restringida correspondiente, solicitando que quienes estuvieran a favor de su aprobación lo manifestaran levantando la mano.

Realizada la votación, la propuesta fue autorizada por unanimidad de votos de los integrantes presentes.

CUARTO PUNTO. - Respecto al cuarto punto de la orden del día, se pregunta a los miembros del Comité si tienen algún comentario o manifestación, a lo que contestan que no.

QUINTO PUNTO. - De conformidad al quinto punto del orden del día, no habiendo más asuntos para desahogar, se dio por terminado el acto correspondiente a la **SESIÓN NÚMERO 12 ORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE MANZANILLO (CAPDAM),** levantándose para constancia la presente acta, siendo las 12:30 doce horas con treinta minutos del día de su inicio.

ACTA DE LA SESIÓN 12 ORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO.

1.- Licda. Brenda Berenice Vicario García Directora administrativa	**Presidenta**
2.- C.P. María Fernanda Cevallos Maya Directora de Comercialización	**1er. Vocal**
3.- Arq. Angélica Paola Corona Cruz Directora de Operaciones	**3er vocal**
4.- M.I. Enrique Figueroa Fajardo, Director de Finanzas	**5to. Vocal**
5.- M.F. Felipe Ojeda Godínez Director de Contraloría	**Asesor**
6.- Lic. Francisco Javier Grageda Vázquez Jefe del Departamento Jurídico	**Asesor**
7.- Licda. Soila Raquel Álvarez Cazares Jefa del Departamento de Recursos Materiales	**Secretaria Técnica**

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL CAPDAM		ANEXO 1 Documentación Legal					
IA-CAPDAM-15-2026 UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS		[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.	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
3.1	ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD JURÍDICA (anexo 3)	x		x		x	
	Persona Física:						
	a) Presentar copia del formato de la Clave Única de Registro de Población (CURP) expedido por la Secretaría de Gobernación, del licitante y en su caso del representante legal.			x		x	
	Copia de la Credencial Elector y/o Pasaporte del licitante y, en su caso, del representante legal, **VIGENTE.**			x		x	
	En su caso, 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.			N/A		N/A	
	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	
	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	
	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					
	Copia de la Credencial de Elector y/o Pasaporte del representante legal, **VIGENTE**	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					
	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					
	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					
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	

ANEXO TECNICO 1.1 : IA-CAPDAM-15-2026 UNIDAD DE POTENCIA Y MANGUERAS HIDRÁULICAS							[redacted]		[redacted]		[redacted]	
Partida	**Descripción del Bien**	**Cantidad**	**Especificación Técnica Solicitada**			**Marca o Equivalente**	**Presenta**	**No Presenta**	**Presenta**	**No Presenta**	**Presenta**	**No Presenta**
1	**Unidad de Potencia Hidráulica**	1 unidad	Motor:		Potencia 27 HP	Marca Stanley Modelo **HP28B02** o Equivalente	X		X		X	
					Tipo Naftero (Gasolina)		X		X		X	
					Capacidad del Tanque 17.8 Litros		X		X		X	
					Autonomía 2 Horas		X		X		X	
			Sistema Hidráulico		Caudal 19 - 30 l/m (Litros por minuto)		X		X		X	
					Presión 140 Bar (Aproximadamente 2000 PSI)		X		X		X	
					Capacidad del Tanque Hidráulico 12.1 Litros		X		X		X	
					Conexiones 4		X		X		X	
					Tipo de Acoples Rápido		X		X		X	
			Medidas		95.25 cmx 65.4 cm x76.2 cm		X		X		X	
2	**Juegos de Mangueras Hidráulicas**	6 Juegos	Mangueras de 1/2" x 12 metros de longitud con coples rápidos macho y hembra.			Marca Tehiba o equivalente	X		X		X	

ANEXO ECONOMICO 1.2				[redacted]			[redacted]			[redacted]		
Partida	Descripción del Bien	Cantidad	UNIDAD	MARCA PROPUESTA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA	MARCA PROPUESTA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA	MARCA PROPUESTA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA
1	**Unidad de Potencia Hidráulica**	1	PIEZA	STANLEY	$ 284,532.59	$ 284,532.59	STANLEY	$ 295,511.20	$ 295,511.20	MECAMAC	$ 297,551.30	$ 297,551.30
2	**Juegos de Mangueras Hidráulicas**	6	JUEGO	ALFAGOMMA	$ 38,623.44	$ 231,740.64	TEHIBA	$ 41,311.30	$ 247,867.80	MECAMAC	$ 39,441.00	$ 236,646.00
					SUBTOTAL	**$ 516,273.23**		**SUBTOTAL**	**$ 543,379.00**		**SUBTOTAL**	**$ 534,197.30**
					IVA (16%)	**$ 82,603.72**		**IVA (16%)**	**$ 86,940.64**		**IVA (16%)**	**$ 85,471.57**
					TOTAL	**$ 598,876.95**		**TOTAL**	**$ 630,319.64**		**TOTAL**	**$ 619,668.87**

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL / CAPDAM		ANEXO 2 Documentación Legal					
IA-CAPDAM-16-2026 Trampas de Grasa		[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.	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
3.1	ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD JURÍDICA (anexo 3)	x		x		x	
	Persona Física:						
	a) Presentar copia del formato de la Clave Única de Registro de Población (CURP) expedido por la Secretaría de Gobernación, del licitante y en su caso del representante legal.	x		x		x	
	Copia de la Credencial Elector y/o Pasaporte del licitante y, en su caso, del representante legal, **VIGENTE.**	x		x		x	
	En su caso, 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.	n/a		n/a		n/a	
	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 ARTICULO 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	USB	x		x		x	
3.15	CARATULA BANCARIA O DATOS BANCARIOS (ANEXO NO. 15)	x		x		x	
3.16	SOBRE PROPUESTA TECNICA	x		x		x	
	SOBRE PROPUESTA ECONOMICA	x		x		x	

ANEXO 2.1 TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN ADICIONAL							
TRAMPAS PARA GRASA DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA RESISTENCIA		[redacted]		[redacted]		[redacted]	
		Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
Material de Fabricación	Acero Inoxidable Tipo 304, Calibre 18 en todo el cuerpo, bafles y componentes internos. No se aceptarán aleaciones propensas a la corrosión acelerada (como tipo 430).	x		x		x	
Dimensiones **Interiores Netas:**	30 cm de ancho × 70 cm de largo × 25 cm de altura	x		x		x	
Sistema **de Cobertura y Sellado:**	Tapa superior fabricada en Acero Inoxidable Tipo 304, con dimensiones perimetrales de 75 cm × 35 cm, diseñada con dobleces perimetrales reforzados para empaque hermético. El sistema de sujeción debe ser libre de tornillería expuesta (removible manualmente) para facilitar las labores de limpieza e inspección frecuente.	x		x		x	
Conexiones Hidráulicas:	Coples roscados en ambos extremos de 2" (dos pulgadas) de diámetro en material galvanizado, soldados herméticamente al cuerpo de la trampa.	x		x		x	

ANEXO 2.2 ECONÓMICO

IA-CAPDAM-16-2026 Trampas de Grasa		[redacted]			[redacted]			[redacted]		
Partida	Concepto	Costo unitario	IVA	Total	Costo unitario	IVA	Total	Costo unitario	IVA	Total
1	Trampa para grasa de acero inoxidable tipo 304 calibre 18, con medidas de 30cm de ancho x 70cm de largo x 25cm de altura (medidas interiores) con una tapa de acero inoxidable con dobleces sin tornillerlade 75x35 cm, con cople en los extremos de 2" galvanizado	$ 6,900.00	$ 1,104.00	$ 8,004.00	$ 8,290.00	$ 1,326.40	$ 9,616.40	$ 8,560.00	$ 1,369.60	$ 9,929.60

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL CAPDAM	ANEXO 3 Documentación Legal					
IA-CAPDAM-17-2026 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.	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
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	

ANEXO 3.1 TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN ADICIONAL.

IA-CAPDAM-17-2026 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE			[redacted]		[redacted]	
PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
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	

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
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	

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
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	

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION	Presenta	No Presenta	Presenta	No Presenta
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	

MANZANILLO GOBIERNO MUNICIPAL | CAPDAM | **ANEXO 3.2 ECONÓMICO**

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

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL
NISSAN NP300 MOTOR 2.4 LTS MODELO 2009/2014 4 CILINDROS 16 VALVULAS										
48	PZA	SWITCH DE ENCENDIDO NP300	TECNOFUEL	$ 2,630.00	$ 428.80	$ 3,108.80	TECNO FUEL	$ 3,181.70	$ 509.07	$ 3,690.77
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)	NSB 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

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL
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
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

PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	TOTAL	MARCA	PRECIO UNITARIO	IVA (16%)	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

OFICIO NO. IA-081-2026

ASUNTO: NOTIFICACIÓN AL COMITÉ

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE MANZANILLO
PRESENTE.

Por este medio, informo a ustedes que en la **Sesión Ordinaria No. 11** del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la CAPDAM, celebrada el **28 de mayo** del presente año, se desahogó el proceso de invitación restringida **No. IA-CAPDAM-14-2026** para la adquisición de **"MOBILIARIO DE OFICINA PARA DIVERSAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS".**

Tras recibir las propuestas de los licitantes [redacted] y [redacted], y una vez analizadas por el asesor técnico del área requirente, se determinó adjudicar el contrato con fundamento en los artículos 46, numeral 1, fracción III, y 47, numeral 1, fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima al siguiente proveedor:

PROVEEDOR	CANTIDAD
[redacted]	Contrato específico por un importe total de $351,542.00 (más IVA).

Sin otro particular reciban un cordial saludo.

Atentamente

Manzanillo, Col. a 11 de junio de 2026

Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

LICDA. BRENDA BERENICE VICARIO GARCIA

Directora Administrativa

MANZANILLO
GOBIERNO MUNICIPAL

CAPDAM
COMISIÓN DE AGUA POTABLE DRE Y ALCANTARILLADO DE MANZANI

OFICIO No. DOP.170/2026.
Manzanillo, Col. 14 de mayo del 2026.

LICDA. BRENDA BERENICE VICARIO GARCÍA
DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE LA CAPDAM
PRESENTE:

Por medio del presente y con base en el proyecto realizado para sistematizar el Tanque Joyas, una vez efectuadas las instalaciones correspondientes y la puesta en marcha, se llevaron a cabo diversas pruebas operativas, obteniendo como resultado la necesidad de instalar válvulas adicionales para lograr una mejor retención y control de presión, así como sistematizar la válvula reguladora de 12" mediante horarios de operación, con la finalidad de mejorar el servicio en las partes altas del centro de Manzanillo.

Por lo anterior, se requiere el suministro de:

- Una válvula hidráulica sostenedora de presión y eléctrica de 6" de diámetro, actuador desmontable de doble cámara de control activa, paso completo, bridas clase 150, hierro dúctil con recubrimiento epóxico, diafragma intercambiable, certificación para agua potable, solenoide tipo latch 9 V/DC y controlador electrónico.

- Cinco válvulas hidráulicas sostenedoras de presión y eléctrica de 3" de diámetro, actuador desmontable de doble cámara de control activa, paso completo, bridas clase 150, de nylon reforzado, diafragma intercambiable, certificación para agua potable, solenoide tipo latch 9 V/DC y controlador electrónico. Que cumplan con las normas técnicas aplicables, garantizando la correcta operación hidráulica y automática del sistema.

- Un solenoide de latón de 2 vías, 1/2", 9 VDC, normalmente cerrado, capacidad de 16 bar, incluye conector de cable.

Comisión de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento de Manzanillo
14 MAYO 2026
RECIBIDO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES

- Un controlador operado con batería de 3 V, con 2 salidas DC latch y 1 entrada digital, configuración en español.

- Un indicador para equipos de 6" a 8", serie 700.

- Dos indicadores para equipos de 10" a 14", serie 700.

- Un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) en línea de 2 kVA (2000 VA/1800 W), formato rack o torre, con pantalla LCD, entrada de 120–276 V y salida de 100–125 V. Incluye múltiples tomas de salida, autonomía aproximada de 8 minutos a plena carga y módulo externo de baterías para respaldo extendido.

ATENTAMENTE.
DIRECTORA DE OPERACIONES

MTRA. ARQ. ANGÉLICA PAOLA CORONA CRUZ

c.c.p. Lcda. Soila Raquel Álvarez cazares. Jefa del departamento de compras
c.c.p. Archivo