

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

Universidad Autónoma de Aguascalientes
Dirección General de Finanzas

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la
dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad
Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

Acto de Presentación y Apertura de Propuestas

Anexo "2" Propuesta Económica				JANETT OVALLE SOLTERO		EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGIA S.A DE C.V		JORGE CAMACHO GUARDADO	
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA
1	TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6"	Pieza	24	\$667.48	\$16,019.52	\$729.00	\$17,496.00	\$730.57	\$17,533.68
2	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2	Pieza	15	\$81.05	\$1,215.75	\$82.70	\$1,240.50	\$92.71	\$1,390.65
3	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 4X2 1/2	Pieza	40	\$160.16	\$6,406.40	\$0.00	\$0.00	\$203.24	\$8,129.60
4	BRIDA PVC HIDRAULICA CEMENTAR 8"	Pieza	9	\$668.46	\$6,016.14	\$0.00	\$0.00	\$426.40	\$3,837.60
5	LIMPIADOR PRESTO 500 ML	Pieza	25	\$111.10	\$2,777.50	\$82.35	\$2,058.75	\$80.00	\$2,000.00
6	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4	Pieza	60	\$200.85	\$12,051.00	\$217.88	\$13,072.80	\$225.00	\$13,500.00
7	VALVULA CHEK COLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2"	Pieza	17	\$732.76	\$12,456.92	\$442.28	\$7,518.76	\$495.00	\$8,415.00
8	VALVULA DE MARIPOSA FOF08	Pieza	7	\$3,009.88	\$21,069.16		\$0.00	\$3,436.00	\$24,052.00
9	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA8	Pieza	4	\$40.15	\$160.60	\$40.00	\$160.00	\$46.36	\$185.44
10	FLANCH 8 FIERRO	Pieza	2	\$1,551.72	\$3,103.44	\$984.04	\$1,968.08	\$978.00	\$1,956.00
11	PEGAMENTO GRIS OTAEY 1 LITRO	Pieza	20	\$173.71	\$6,948.40	\$265.00	\$5,300.00	\$288.00	\$5,760.00
12	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4"	Metro	42	\$144.61	\$6,073.54	\$115.00	\$4,830.00	\$113.80	\$4,779.60
13	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 6"	Metro	72	\$254.33	\$18,312.00		\$0.00	\$255.90	\$18,424.80
14	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8"	Metro	194	\$384.81	\$76,192.04	\$658.65	\$127,778.10	\$449.00	\$87,106.00
15	TUBO HIDRAULICO CEDULA 40 2 1/2"	Metro	168	\$76.91	\$12,920.88	\$79.00	\$13,272.00	\$82.50	\$13,860.00
16	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X6	Pieza	30	\$731.01	\$21,930.30	\$739.00	\$22,170.00	\$800.00	\$24,000.00
17	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8"	Pieza	2	\$1,067.52	\$2,135.04	\$698.00	\$1,396.00	\$809.00	\$1,618.00
18	REDUCCION BUSHING PVC 10" X 6" CEDULA 40	Pieza	8	\$5,157.10	\$41,256.80		\$0.00	\$5,638.00	\$45,104.00
19	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40	Metro	36	\$586.69	\$21,120.84	\$509.99	\$18,359.64	\$550.00	\$19,800.00
20	REDUCCION BUSHING PVC 10 X 6 CEDULA 40	Pieza	4	\$5,157.10	\$20,628.40		\$0.00	\$5,638.00	\$22,552.00
21	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40	Pieza	16	\$6,725.80	\$107,612.80	\$6,950.00	\$111,200.00	\$7,391.52	\$118,264.32
22	BRIDA PVC HIDRAULICA C-40 10"	Pieza	3	\$1,293.10	\$3,879.30		\$0.00	\$0.00	\$0.00
23	TEE PVC HIDRAULICA 10X10 CEDULA 40	Pieza	8	\$11,597.67	\$92,781.36		\$0.00	\$12,676.00	\$101,408.00
24	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 1/2 X 2	Pieza	40	\$25.85	\$1,034.00	\$27.69	\$1,107.60	\$27.00	\$1,080.00
25	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 1/2"	Pieza	44	\$65.22	\$2,869.68	\$68.00	\$2,992.00	\$71.42	\$3,142.48
26	COPEL PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2"	Pieza	40	\$12.46	\$498.40	\$9.56	\$382.40	\$9.90	\$396.00
27	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR CEDULA 40 90X8	Pieza	10	\$1,142.43	\$11,424.30	\$1,118.26	\$11,182.60	\$1,249.05	\$12,490.50
28	TEE PVC HIDRAULICO CEDULA 40 CEMENTAR 8"	Pieza	26	\$1,616.74	\$42,035.24		\$0.00	\$1,768.00	\$45,968.00
29	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 2"	Pieza	42	\$297.23	\$12,483.66		\$0.00	\$325.11	\$13,654.62

Con fundamento en el artículo 55, 56, 57 y 62 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, de conformidad a lo establecido en el numeral II y III de las bases que norman este proceso, se realizó el análisis detallado de la proposición (documentación administrativa, propuesta técnica y económica), con los requisitos solicitados en la convocatoria. Por lo que se determina el siguiente: -----

ANÁLISIS

Se hace constar que de las propuestas presentadas conforme al artículo 55 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y lo establecido en el numeral II y III de la Convocatoria señalada al rubro, la convocante verifica que las proposiciones cumplan con los requisitos solicitados en la convocatoria: -----

Licitante	Partidas ofertadas y revisión técnica												
1 JANETT OVALLE SOLTERO	<p>Oferta en la partida: 1 a la 29.</p> <p>Se hace constar que, de la propuesta presentada por JANETT OVALLE SOLTERO, cumple de manera general los requisitos establecidos en las bases de la Convocatoria, mismos que se señala a continuación:</p> <p>Documentos Apartado II</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Descripción</th> <th>Obligatoriedad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:</td> <td>PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la C. Janet Ovalle Soltero y poder general para el C. Luis Omar Ovalle Soltero</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Documentos Legales</td> <td>PRESENTA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Identificación</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Número	Descripción	Obligatoriedad	1	Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:	PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la C. Janet Ovalle Soltero y poder general para el C. Luis Omar Ovalle Soltero	2	Documentos Legales	PRESENTA		Identificación	
Número	Descripción	Obligatoriedad											
1	Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:	PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la C. Janet Ovalle Soltero y poder general para el C. Luis Omar Ovalle Soltero											
2	Documentos Legales	PRESENTA											
	Identificación												

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

		<p>RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.</p> <p>a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple.</p> <p>b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.</p>	<p>Identificación oficial INE C. C. Janet Ovalle Soltero y C. Luis Omar Ovalle Soltero, Acta de nacimiento y Constancia de situación fiscal de Janet Ovalle Soltero.</p> <p>Poder general de derechos al C. Luis Omar Ovalle Soltero</p>
2.1	<p>Documentos legales adicionales:</p> <p>Con fundamento en el Artículo 71 fracción IX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales. 2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social, IMSS. (deberá presentarse de fecha 27 de marzo de 2023). 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. * 4. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes. ** <p>(27 de febrero de 2023 al 27 de marzo de 2023).</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opinión de cumplimiento de obligaciones SAT (Positivo, 27 de marzo del 2023). 2. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no tiene personal asegurado. 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. (Sin adeudos, 27 de marzo del 2023). 4. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes. (Al corriente, 27 DE MARZO DEL 2023) 	
3	<p>Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases.</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Todas las partidas: 12 meses</p>	
Documentación propuesta técnica			
4	<p>Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Revisión técnica realizada por área requirente.</p>	
5	<p>Información Técnica documental:</p> <p>Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos.</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Revisión técnica realizada por área requirente.</p>	
6	<p>Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica.</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>1 a 29 entrega en 10 días naturales posteriores al fallo</p>	
7	<p>Respaldo del Fabricante</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>PAG 33 A LA 41</p>	
8	<p>Centros de Servicio "Anexo 9"</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p>	
9	<p>La propuesta económica "Anexo 4"</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p>	
10	<p>Propuesta digital</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p>	
11	<p>Formato de Fianza Anexo "8"</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p>	
12	<p>Relación de documentación para entregar Anexo "10"</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p>	
	<p>Importante: La propuesta debe entregarse firmada autógrafamente y con rubrica en todas las hojas.</p> <p>Propuesta Foliada (se deberá foliar la totalidad de hojas que integran su propuesta)</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>41 Páginas Foliadas</p>	
<p>Revisión Técnica realizada por el Arq. Víctor Palacio Monroy, Jefe del Departamento de Mantenimiento, Dirección General de Infraestructura Universitaria conforme al anexo 1.</p>			

2	<p>JORGE CAMACHO GUARDADO</p>	<p>Oferta en la partida: 1 la 29</p> <p>Se hace constar que, de la propuesta presentada por JORGE CAMACHO GUARDADO, cumple de manera general los requisitos establecidos en las bases de la Convocatoria, mismos que se señala a continuación:</p> <p>Documentos Apartado II</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Descripción</th> <th>Obligatoriedad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td> <p>Documentación administrativa</p> <p>Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:</p> </td> <td> <p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Acreditación Propuesta firmada por la C. Jorge Camacho Guardado</p> </td> </tr> <tr> <td>2</td> <td> <p>Documentos Legales</p> <p>Identificación</p> <p>RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.</p> <p>a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple.</p> <p>b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.</p> </td> <td> <p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Identificación oficial INE C. Jorge Camacho Guardado, Acta de nacimiento y Constancia de situación fiscal.</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Número	Descripción	Obligatoriedad	1	<p>Documentación administrativa</p> <p>Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Acreditación Propuesta firmada por la C. Jorge Camacho Guardado</p>	2	<p>Documentos Legales</p> <p>Identificación</p> <p>RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.</p> <p>a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple.</p> <p>b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Identificación oficial INE C. Jorge Camacho Guardado, Acta de nacimiento y Constancia de situación fiscal.</p>
Número	Descripción	Obligatoriedad									
1	<p>Documentación administrativa</p> <p>Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Acreditación Propuesta firmada por la C. Jorge Camacho Guardado</p>									
2	<p>Documentos Legales</p> <p>Identificación</p> <p>RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.</p> <p>a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple.</p> <p>b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <p>Identificación oficial INE C. Jorge Camacho Guardado, Acta de nacimiento y Constancia de situación fiscal.</p>									

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
AD E/001-2023
Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.

	Se deberá corroborar que las empresas participantes no se encuentren vinculadas entre sí por algún socio o asociado común, en caso de ser así serán desechadas.	
2.1	<p>Documentos legales adicionales:</p> <p>Con fundamento en el Artículo 71 fracción IX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales. 6. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social, IMSS. (deberá presentarse de fecha 27 de marzo de 2023). 7. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT.* 8. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes.** <p>(27 de febrero de 2023 al 27 de marzo de 2023).</p>	<p style="text-align: center;">PRESENTA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opinión de cumplimiento de obligaciones SAT (Positivo, 27 de marzo del 2023). 2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social. (PRESENTA) 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. (Sin adeudos, 27 de marzo del 2023) 4. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes. (Al corriente, 27 de marzo del 2023).
3	<p>Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases.</p> <p style="text-align: center;">Documentación propuesta técnica</p>	<p>PRESENTA Partidas 1 a 29: 12 meses</p>
4	Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"	<p>PRESENTA Revisión técnica realizada por área requirente.</p>
5	Información Técnica documental: Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos.	<p>PRESENTA Revisión técnica realizada por área requirente.</p>
6	Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica.	<p>Presenta Partidas de la 1 a la 29 10 días naturales posteriores al fallo</p>
7	Respaldo del Fabricante	<p>Presenta Pág. 34 de 39</p>
8	Centros de Servicio "Anexo 9"	PRESENTA
9	La propuesta económica "Anexo 4"	PRESENTA
10	Propuesta digital	PRESENTA
11	Formato de Fianza Anexo "8"	PRESENTA
12	Relación de documentación para entregar Anexo "10"	PRESENTA
	Importante: La propuesta debe entregarse firmada autógrafamente y con rubrica en todas las hojas.	PRESENTA
	Propuesta Foliada (se deberá foliar la totalidad de hojas que integran su propuesta)	39 Páginas Foliadas
Revisión Técnica realizada por el Arq. Victor Palacio Monroy, Dirección General de Infraestructura Universitaria conforme al anexo 1.		

3	EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGIA S.A DE C.V.	<p>Oferta en la partida: 1,2,5,6,7,9,10,11,12,14,15,16,17,19,21,24,25,26 Y 27</p> <p>Se hace constar que, de la propuesta presentada por EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGIA S.A DE C. V., cumple de manera general los requisitos establecidos en las bases de la Convocatoria, mismos que se señala a continuación:</p> <p>Documentos Apartado II</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Descripción</th> <th>Obligatoriedad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:</td> <td style="text-align: center;">PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la empresa Eficiencia en Aplicaciones y energía S.A DE C.V</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Documentos Legales Identificación RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.</td> <td style="text-align: center;">PRESENTA Identificación oficial INE C. Cuan José Soto Bernal, acta constitutiva y Constancia de situación fiscal. Socios: Liliana Rosales Candelas</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Descripción	Obligatoriedad	1	Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:	PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la empresa Eficiencia en Aplicaciones y energía S.A DE C.V	2	Documentos Legales Identificación RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.	PRESENTA Identificación oficial INE C. Cuan José Soto Bernal, acta constitutiva y Constancia de situación fiscal. Socios: Liliana Rosales Candelas
Número	Descripción	Obligatoriedad									
1	Acreditación y representación: Para acreditar la existencia tanto del licitante, como la personalidad de su representante legal o común, se deberá presentar escrito mediante el cual se manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su(s) representado(s) la propuesta correspondiente. En dicho escrito se deberán establecer los datos siguientes:	PRESENTA Acreditación Propuesta firmada por la empresa Eficiencia en Aplicaciones y energía S.A DE C.V									
2	Documentos Legales Identificación RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.	PRESENTA Identificación oficial INE C. Cuan José Soto Bernal, acta constitutiva y Constancia de situación fiscal. Socios: Liliana Rosales Candelas									

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS**

AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

2.1	<p>Documentos legales adicionales: Con fundamento en el Artículo 71 fracción IX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos:</p> <p>9. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales.</p> <p>10. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social, IMSS. (deberá presentarse de fecha <u>27 de marzo de 2023</u>).</p> <p>11. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT.*</p> <p>12. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes. **</p> <p>(27 de febrero de 2023 al 27 de marzo de 2023).</p>	PRESENTA
		<p>1. Opinión de cumplimiento de obligaciones SAT (Positivo, 27 de marzo del 2023).</p> <p>2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social. (PRESENTA)</p> <p>3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. (27 de marzo del 2023)</p> <p>4. Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes. (Al corriente, 27 de marzo del 2023).</p>
3	<p>Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases.</p>	<p>Partidas 1,2,3,5,6,7,9,10,11,12,1415,16,17,19,21,2 4,25,26 Y 27: 12 MESES</p>
Documentación propuesta técnica		
4	<p>Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"</p>	PRESENTA
		Revisión técnica realizada por área requeriente.
5	<p>Información Técnica documental: Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos.</p>	PRESENTA
		Revisión técnica realizada por área requeriente.
6	<p>Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica.</p>	1,2,3,5,6,7,9,10,11,12,1415,16,17,19,21,2 4,25,26 Y 27 10 días naturales
7	<p>Respaldo del Fabricante</p>	PRESENTA
		PAG. 80 de 87
8	<p>Centros de Servicio "Anexo 9"</p>	PRESENTA
9	<p>La propuesta económica "Anexo 4"</p>	PRESENTA
10	<p>Propuesta digital</p>	PRESENTA
11	<p>Formato de Fianza Anexo "8"</p>	PRESENTA
12	<p>Relación de documentación para entregar Anexo "10"</p>	PRESENTA
	<p>Importante: La propuesta debe entregarse firmada autógrafamente y con rubrica en todas las hojas.</p>	PRESENTA
	<p>Propuesta Foliada (se deberá foliar la totalidad de hojas que integran su propuesta)</p>	33 Páginas Foliadas
<p>Revisión Técnica realizada por el Arq. Víctor Palacio Monroy, Dirección General de Infraestructura Universitaria conforme al anexo 1.</p>		

De conformidad a lo establecido en la convocatoria, y del análisis realizado a las propuestas solventes, se determina adjudicar el contrato tal como se describe a continuación:

Partida	Descripción a detalle del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Empresa Adjudicada	Precio Unitario Antes IVA	Precio Total Antes IVA
Departamento de Mantenimiento de la DGIU						
1	<p>TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6" Material PVC. (Policloruro de vinilo). 6" – 152mm. Color blanco. Unión para materiales de PVC. Capacidad de unión de 3 tubos al mismo tiempo. Sirve para la unión permanente de materiales de PVC. No contamina los fluidos que transporta y no genera par galvánico No propaga el fuego Norma NMX-AA-176-SCFI-2015</p>	pieza	24	Janett Ovalle Soltero	\$667.48	\$16,019.52
2	<p>REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2 Color blanco. Cedula 40. 4" a 2" -101 a 50.5mm. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación e incrustaciones y a fracturas por impacto. NMX-AA-176-SCFI-2015</p>	pieza	15	Janett Ovalle Soltero	\$81.05	\$1,215.75
3	<p>REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 4X2 ½ Color blanco. Cedula 40.</p>	pieza	40	Janett Ovalle Soltero	\$160.16	\$6,406.40

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

	4" a 2 1/2" -101 a 63mm. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación e incrustaciones y a fracturas por impacto. NMX-AA-176-SCFI-2015					
4	BRIDA PVC HIDRAULICA CEMENTAR 8" Brida PVC roscada. cédula 80 para cementar. 8" - 203 mm. NMX-AA-176-SCFI-2015	pieza	9	Jorge Camacho Guardado	\$426.40	\$3,837.60
5	LIMPIADOR PRESTO 500 ML Solvente limpiador mezcla de cetonas, ásteres e hidrocarburos. Secado rápido. Mejora las propiedades de humectación de la superficie y con ello la adhesión. Crea las condiciones para garantizar uniones de calidad consistentemente. Optimiza la estabilidad a largo plazo de las uniones. Para tuberías de PVC. Norma ASTM-D2564 El licitante adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-018-STPS-2015.	pieza	25	Jorge Camacho Guardado	\$80.00	\$2,000.00
6	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4 Color blanco. Cedula 40. 6" a 4" - 152. a 101 mm. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación e incrustaciones y a fracturas por impacto. NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	pieza	60	Janett Ovalle Soltero	\$200.85	\$12,051.00
7	VALVULA CHEK COLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Color blanco. Cedula 40. 2" - 50mm. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo).	pieza	17	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$442.28	\$7,518.76
8	VALVULA DE MARIPOSA FOFO 8 8" - 203mm. Hierro fundido Presión de trabajo: 200 LBS. Función: Distribución de flujo en ambas direcciones. Unión: Se coloca entre bridas y se fija mecánicamente por medio de tornillos y tuercas.	pieza	7	Janett Ovalle Soltero	\$3,009.88	\$21,069.16
9	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA 8 Empaque de Neopreno. Bridas metálicas, en PVC cedula 40 y 80.	pieza	4	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$40.00	\$160.00
10	FLANCH 8 FIERRO Material acero al carbón. Norma ASTM A182, A105 A350 A694	pieza	2	Jorge Camacho Guardado	\$978.00	\$1,956.00
11	PEGAMENTO GRIS OTAAY 1 LITRO Adhesivo disolvente de viscosidad gruesa. Color gris para tubos hasta 460mm (18"). Instalaciones de agua potable con presión. Para tubos y conexiones de PVC. Cubre los espacios en tuberías y conexiones con grandes diámetros Norma ASTM D2564. El licitante adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-018-STPS-2015.	pieza	20	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$265.00	\$5,300.00
12	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 4" -101mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX- E- 031.	Metro	42	Jorge Camacho Guardado	\$113.80	\$4,779.60
13	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 6" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 6" -152mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX- E- 031	Metro	72	Janett Ovalle Soltero	\$254.33	\$18,315.37

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

14	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8" Color blanco. Diámetro 6" -203mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX- E- 031 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Metro	194	Janett Ovalle Soltero	\$384.81	\$76,192.17
15	TUBO HIDRAULICO CEDULA 40 2 ½" Color blanco. Diámetro 2 ½" -63.5mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX- E- 031	Metro	168	Janett Ovalle Soltero	\$76.91	\$12,921.66
16	REDUCCIÓN BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X6 Color blanco Diámetro 8x6-203x152mm.	Pieza	30	Janett Ovalle Soltero	\$731.01	\$21,930.30
17	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8" Diámetro 8" -203mm. Cedula 80. PVC roscada. (Policloruro de vinilo), Anillo de fibra de vidrio.	Pieza	2	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$698.00	\$1,396.00
18	REDUCCIÓN BUSHING PVC 10" X 6" CEDULA 40 Medida 10x6-254x152. Color blanco. Material PVC. (Polidoruro de vinilo).	Pieza	8	Desierta		
19	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 10" -254mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-145/3-CNCP	Metro	36	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$509.99	\$18,359.64
20	REDUCCION BUSHING PVC 10 X 6 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 10x6" -254x152mm Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	4	DESIERTA		
21	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	16	DESIERTA		
22	BRIDA PVC HIDRAULICA CEDULA 40 10" Diámetro 10" -254mm. Cedula 40 Material PVC (Policloruro de vinilo), Anillo de fibra de vidrio.	Pieza	3	Janett Ovalle Soltero	\$1,293.10	\$3,879.30
23	TEE PVC HIDRAULICA 10X10 CEDULA 40 Material PVC (Policloruro de vinilo), Medida 254x254mm NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	8	DESIERTA		
24	REDUCCIÓN BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 ½ X 2 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 2 1/2"x2 -63x50.8mm	Pieza	40	Janett Ovalle Soltero	\$25.85	\$1,034.00
25	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 ½" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	Pieza	44	Janett Ovalle Soltero	\$65.22	\$2,869.68
26	COPLA PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Medida 50.8mm Norma ASTM, SDWA y ANSI/NSF 60	Pieza	40	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$9.56	\$382.40
27	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR CEDULA 40 90X8 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX- E- 031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	10	Eficiencia en aplicaciones y energía S.A DE C.V	\$1,118.26	\$11,182.60

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
AD E/001-2023
**Adquisición de materiales para el Departamento de
Mantenimiento de la DGIU de la Universidad Autónoma de
Aguascalientes.**

28	TEE PVC HIDRAULICO CEDULA 40 CEMENTAR 8" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX- E- 031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	26	Janett Ovalle Soltero	\$1,616.74	\$42,035.24
29	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 2" -50mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-145/3-CNCP.	Pieza	42		DESIERTA	

Por considerar que su propuesta es solvente al reunir conforme a los criterios de adjudicación contenidos en las bases de la convocatoria, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Universidad y considerar que garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de sus obligaciones, además de corresponder por partidas, a los precios más bajos y convenientes de las propuestas solventes, para la Universidad, con fundamento en los artículos 39 y 45 de la Ley. Los compromisos se formalizarán por orden de compra y contrato correspondiente.

Con fundamento en el artículo al artículo 50 fracción XV, 57 y 59 de la Ley, así como en el numeral XIII de las bases de la presente licitación, se declaran desiertas las siguientes partidas:

Partidas Desiertas	Motivo
18, 20, 21, 23 Y 29	Se declara desierta, en virtud de que las propuestas presentadas rebasan el techo presupuestal con el que se cuenta.

La propuestas presentadas y adjudicadas para las partidas: **1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,19, 22,24,25,26,27,28**, cuentan con suficiencia presupuestal conforme a lo establecido en el oficio **DGF/DPAF-056/2023**.

Intervienen por la Universidad Autónoma de Aguascalientes

M. en IMP. Jorge Humberto López Reynoso
Director General de Finanzas

M. En A. Beatriz E. Rivera de Loera
Jefa del Departamento de Compras y Secretario Técnico
del Comité de Compras

Lic. Tania Itsigueri Marentes Zavala
Auxiliar del Departamento de Compras

=====FIN DE TEXTO=====

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

Anexo "1" Dictamen Técnico

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	JANETT OVALLE SOTELO			EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGÍA S.A DE CV						
				Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones
1	TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6" Material PVC (Policloruro de Vinilo). 6" - 152mm.	Pieza	24	\$667.48	\$16,019.52	TEE PVC-HCO. CEM. C-40 DE 6	SI CUMPLE		\$729.00	\$17,496.00	TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6" Material PVC (Policloruro de Vinilo).	SI CUMPLE	
2	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2 Cedula 40.	Pieza	15	\$81.05	\$1,215.75	REDUCCION BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 4 X 2	SI CUMPLE		\$82.70	\$1,240.50	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2 Cedula 40.	SI CUMPLE	
3	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 4X2 1/2 Cedula 40.	Pieza	40	\$160.16	\$6,406.40	REDUCCION BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 4 X 2 1/2	SI CUMPLE			\$0.00			
4	BRIDA PVC HIDRAULICA CEMENTAR "8" Cedula 40.	Pieza	9	\$668.46	\$6,016.14	BRIDA PVC HCA. CEM. C-40 DE 8"				\$0.00			
5	LIMPIADOR PRESTO 500 ML Solvente limpiador mezcla de acetona, ásteres e hidrocarburos. Secado rápido. Mejora las propiedades de humectación de la superficie y con ello la adhesión. Crea las condiciones para	Pieza	25	\$111.10	\$2,777.50	LIMPIADOR 9/ABS. PVC Y CPVC 1/2 LTO. ETIQ. AMARILLA (QATEY)	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$82.35	\$2,058.75	LIMPIADOR PRESTO 500 ML Solvente limpiador mezcla de acetona, ásteres e hidrocarburos. Secado rápido. Mejora las propiedades de humectación de la superficie y con ello la adhesión. Crea las condiciones para	SI CUMPLE	
6	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4 Cedula 40. 6" a 4" - 152. a 101 mm. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación e incrustaciones y a fracturas por impacto. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	60	\$200.85	\$12,051.00	REDUCCION BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 6 X 4	SI CUMPLE		\$217.88	\$13,072.80	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4 Cedula 40. Color blanco. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo), resistentes a la corrosión.	SI CUMPLE	
7	VALVULA CHEK COLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Cedula 40. 2" - 50mm. Fabricados de PVC (Policloruro de vinilo).	Pieza	17	\$732.76	\$12,456.92	VALVULA CHEK COLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Cedula 40. Color blanco. Fabricados de PVC.	NO CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO. ADEMÁS DESCRIBE UNA VALVULA DE 6X4 CUANDO SE PIDIO DE 2"	\$442.28	\$7,518.76	VALVULA CHEK COLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Color blanco. Cedula 40. 2" - 50mm. Fabricados de PVC.	SI CUMPLE	
8	VALVULA DE MARIPOSA FOF 8 8" - 203mm. Hierro fundido. Presión de trabajo: 200 LBS. Función: Distribución de flujo en ambas direcciones. Unión: Se coloca entre bridas y se fija mecánicamente por medio de tornillos y tuercas.	Pieza	7	\$3,009.88	\$21,069.16	VALVULA MARIPOSA FOF. 8"	SI CUMPLE			\$0.00			

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD-E-001/2023

Anexo "1" Dictamen Técnico		JANETT OVALLE SOTELO					EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGÍAS A DE C.V						
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones
9	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA 8 Empaque de Neopreno. Bridas metálicas, en PVC cedula 40 y 80.	Pieza	4	\$40.15	\$160.60	EMPAQUE DE NEOPRENO P/BRIDA DE 8 (200mm)	SI CUMPLE		\$40.00	\$160.00	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA 8 Empaque de Neopreno.	SI CUMPLE	
10	FLANCH 8 FIERRO Material acero al carbón. Norma ASTM A182, A105 A350 A694	Pieza	2	\$1,551.72	\$3,103.44	BRIDA SOLDABLE DE ACERO AL CARBON 8"	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$984.04	\$1,968.08	FLANCH 8 FIERRO Material acero al carbón. Norma ASTM A182, A105 A350 A694	SI CUMPLE	
11	PEGAMENTO GRIS OTAEY 1 LITRO Adhesivo disolvente de viscosidad gruesa. Color gris para tubos hasta 460mm (18"). Instalaciones de agua potable con presión. Para tubos y conexiones de PVC. Cubre los espacios en tuberías y conexiones con grandes diámetros. Norma ASTM D2564. Eficiencia adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-018-STPS-2015	Pieza	20	\$173.71	\$6,948.40	CEMENTO GRIS EXTRA REF P/PVC, PRESENTACION DE 1/2 LITRO GRIS CARBON (OATEY 120 LTRS)	NO CUMPLE	SE PASA DEL TECHO FINANCIERO Y OPERA EN LUGAR DE 20 EN PRESENTACION DE LITRO	\$265.00	\$5,300.00	1 LITRO Adhesivo disolvente de viscosidad gruesa. Color gris para tubos hasta 460mm (18"). Instalaciones de agua potable con presión. Para tubos y conexiones de PVC. Cubre los espacios en tuberías y conexiones de PVC.	SI CUMPLE	
12	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 4" -101mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031.	Metro	42	\$144.61	\$6,073.54	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 ABOCINADO DE 4", TRAMO 6ML	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$115.00	\$4,830.00	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 4" -101mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	SI CUMPLE	
13	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 6" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 6" -152mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	Metro	72	\$254.33	\$18,315.37	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 ABOCINADO DE 6", TRAMO 6ML (contracción están en tramo de 6 ml)	SI CUMPLE		\$0.00	\$0.00			
14	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8" Color blanco. Diámetro 8" -203mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Metro	194	\$384.81	\$76,192.17	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 ABOCINADO, DE 8" TRAMO 6ML (contracción en tramo de 6 ml)	SI CUMPLE		\$648.65	\$127,778.10	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8" Color blanco. Diámetro 8" -203mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	SI CUMPLE	
15	TUBO HIDRAULICO CEDULA 40 2 1/2" Color blanco. Diámetro 2 1/2" -63.5mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	Metro	168	\$76.91	\$12,921.66	TUBO PVC CEDULA 40 ABOCINADO DE 2 1/2" TRAMO 6ML	SI CUMPLE		\$79.00	\$13,272.00	TUBO HIDRAULICO CEDULA 40 2 1/2" Color blanco. Diámetro 2 1/2" -63.5mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	SI CUMPLE	
16	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X6 Color blanco Diámetro 8x6-203x152mm.	Pieza	30	\$731.01	\$21,930.30	REDUCCION BUSHING PVC HCA, CEM C-10 DE 8 X 6	SI CUMPLE		\$739.00	\$22,170.00	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X6 Color blanco	SI CUMPLE	

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

Anexo "1" Dictamen Técnico		JANETT OVALLE SOTELO					EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGÍA S.A DE CV						
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones
17	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8" Diámetro 8"-203mm. Cedula 80. PVC rosada. (Policloruro de vinilo). Anillo de fibra de vidrio.	Pieza	2	\$1,067.52	\$2,135.04	BRIDA CIEGA PVC CED- 80 INDUSTRIAL DE 8".	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$698.00	\$1,395.00	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8" Diámetro 8"-203mm. Cedula 80. PVC rosada. (Policloruro de vinilo).	SI CUMPLE	
18	REDUCCIÓN BUSHING PVC 10" X 6" CEDULA 40 Medida 10x6-25x41.52. Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	Pieza	8	\$5,157.10	\$41,256.80	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 10" X 6"	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO (Declarar desierto)		\$0.00			
19	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10"-254mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CRCP, NMX-E-145/3-CRCP	Metro	36	\$586.69	\$21,120.84	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 ABOCINADO DE 10" TRAMO 6 Ml.	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$509.99	\$18,359.64	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10"-254mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CRCP	SI CUMPLE	
20	REDUCCIÓN BUSHING PVC 10 X 6 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10x6"-254x152mm Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	4	\$5,157.10	\$20,628.40	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 10" X 6"	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO (Declarar desierto)		\$0.00			
21	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	16	\$6,725.80	\$107,612.80	CODO PVC HCO. CEM. C-40 DE 10 X 45	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO (Declarar desierto)	\$6,950.00	\$111,200.00	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para	NO CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
22	BRIDA PVC HIDRAULICA C-40 10"	Pieza	3	\$1,283.10	\$3,879.30	BRIDA PVC HIDRAULICA C-40 DE 10"	SI CUMPLE			\$0.00			
23	TEE PVC HIDRAULICA 10X10 CEDULA 40 Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 25x42x54mm NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	8	\$11,597.67	\$92,781.36	TEE PVC HCO. CEM. C-40 DE 10"	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO (Declarar desierto)		\$0.00			
24	REDUCCIÓN BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 1/2 X 2 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 2 1/2" x 2"-63x50.8mm	Pieza	40	\$25.85	\$1,034.00	REDUCCIÓN BUSHING PVC HCA. CEM C-40 DE 2 1/2 X 2	SI CUMPLE		\$27.69	\$1,107.60	REDUCCIÓN BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 1/2 X 2 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	SI CUMPLE	

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E-001/2023

Anexo "1" Dictamen Técnico

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	JANETT OVALLE SOTELO				EFICIENCIA EN APLICACIONES Y ENERGÍAS A DE CV					
				Precio Unitario antes de IVA	Precio total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones
25	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 1/2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	44	Pieza	\$65.22	\$2,869.68	CODO PVC HCO CEM C-40 DE 2 1/2" X 90°	SI CUMPLE		\$68.00	\$2,992.00	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 1/2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	SI CUMPLE	
26	COPLE PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Medida 50.8mm Normas ASTM, SDWA Y ANSI/NSF 60	40	Pieza	\$12.46	\$498.40	COPLE PVC HCO CEM C-40 DE 2"	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO	\$9.56	\$382.40	COPLE PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Medida 50.8mm Norma ASTM, SDWA y	SI CUMPLE	
27	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR CEDULA 40 90X8 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX- E- 031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	10	Pieza	\$1,142.43	\$11,424.30	CODO PVC HCO C-40 DE 8"X90°	SI CUMPLE		\$1,118.26	\$11,182.60	Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX- E- 031. Normas de referencia para	SI CUMPLE	
28	TEE PVC HIDRAULICO CEDULA 40 CEMENTAR 8" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX- E- 031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	26	Pieza	\$1,616.74	\$42,035.24	TEE PVC HCO CEM C-40 DE 8" CEMENTAR	SI CUMPLE			\$0.00			
29	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 2" - 50mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-145/3-CNCP.	42	Pieza	\$297.23	\$12,483.66	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 ABOCINADO DE 2" TRAMO 6MIL	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO (Declamar deslerto)			\$0.00		

Arq. Víctor Manuel Palacio Montroy
Jefe del Departamento de Mantenimiento de la DGIU (Área requeriente)

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

JORGE CAMACHO GUARDADO						
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas
1	TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6" Material PVC. (Polidoruro de vinilo). 6" - 152mm.	Pieza	24	\$730.57	\$17,533.68	TEE PVC HIDRAULICA CEMENTAR 6" Material PVC. (Polidoruro de vinilo).
2	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2 Color blanco. Cedula 40.	Pieza	15	\$92.71	\$1,390.65	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICO CEMENTAR 4 X 2 Color blanco. Cedula 40.
3	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 4X2 ½ Color blanco. Cedula 40.	Pieza	40	\$203.24	\$8,129.60	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 4X2 ½ Color blanco. Cedula 40.
4	BRIDA PVC HIDRAULICA CEMENTAR 8" Color blanco.	Pieza	9	\$426.40	\$3,837.60	BRIDA PVC HIDRAULICA CEMENTAR 8" Brida PVC roscada. Color blanco.
5	LIMPIADOR PRESTO 500 ML Solvente limpiador mezcla de cetonas, ásteres e hidrocarburos. Secado rápido. Mejora las propiedades de humectación de la superficie y con ello la adhesión. Crea las condiciones para garantizar uniones de calidad consistentemente. Optimiza la estabilidad a largo plazo de las uniones. Para tuberías de PVC. Norma ASTM-D2564 El licitante adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-018-STPS-2015.	Pieza	25	\$80.00	\$2,000.00	LIMPIADOR PRESTO 500 ML Solvente limpiador mezcla de cetonas, ásteres e hidrocarburos. Secado rápido. Mejora las propiedades de humectación de la superficie y con ello la adhesión. Crea las condiciones para garantizar uniones de calidad consistentemente. Optimiza la estabilidad a largo plazo de las uniones. Para tuberías de PVC. Norma ASTM-D2564 El licitante adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-018-STPS-2015.
6	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4 Color blanco. Cedula 40. 6" a 4" - 152. a 101 mm. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (polidoruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación e incrustaciones y a fracturas por impacto. NMX-AA-176-SFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	60	\$225.00	\$13,500.00	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 6X4 Color blanco. Cedula 40. 6" a 4" - 152. a 101 mm. Sirve para la reducción de tubos de PVC. Fabricados de PVC (polidoruro de vinilo), resistentes a la corrosión, oxidación, y a fracturas por impacto. NMX-AA-176-SFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.
7	VALVULA CHEECCOLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Color blanco. Cedula 40. 2" - 50mm. Fabricados de PVC (polidoruro de vinilo).	Pieza	17	\$495.00	\$8,415.00	VALVULA CHEECCOLUMPIO CEDULA 40 CEMENTAR 2" Color blanco. Cedula 40. 2" - 50mm. Fabricados de PVC (polidoruro de vinilo).
8	VALVULA DE MARIPOSA FOFO 8 8" - 203mm. Hierro fundido Presión de trabajo: 200 LBS. Función: Distribución de flujo en ambas direcciones. Unión: Se coloca entre bridas y se fija mecánicamente por medio de tornillos y tuercas.	Pieza	7	\$3,436.00	\$24,052.00	VALVULA DE MARIPOSA FOFO 8 8" - 203mm. Hierro fundido Presión de trabajo: 200 LBS. Función: Distribución de flujo en ambas direcciones.

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

JORGE CAMACHO GUARDADO						
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas
9	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA 8 Empaque de Neopreno. Bridas metálicas, en PVC cedula 40 y 80.	Pieza	4	\$46.36	\$185.44	EMPAQUE PLANO PARA BIDRA 8 Empaque de Neopreno.
10	FLANCH 8 FIERRO Material acero al carbono. Norma ASTM A182, A105 A350 A694	Pieza	2	\$978.00	\$1,956.00	FLANCH 8 FIERRO Material acero al carbono. Norma ASTM A182, A105 A350 A694
11	PEGAMENTO GRIS OTAEY 1 LITRO Adhesivo disolvente de viscosidad gruesa. Color gris para tubos hasta 460mm (18"). Instalaciones de agua potable con presión. Para tubos y conexiones de PVC. Cubre los espacios en tuberías y conexiones con grandes diámetros Norma ASTM D3564.	Pieza	70	\$288.00	\$5,760.00	PEGAMENTO GRIS OTAEY 1 LITRO Adhesivo disolvente de viscosidad gruesa. Color gris para tubos hasta 460mm (18"). Instalaciones de agua potable con presión. Para tubos y conexiones de PVC. Cubre los espacios en tuberías y conexiones con grandes diámetros Norma ASTM D3564.
12	El licitante adjudicado, a la entrega del producto, deberá integrar la hoja de seguridad conforme a la norma NOM-038-STPS-2015.					
12	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 4" -101mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031.	Metro	42	\$113.80	\$4,779.60	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 4" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 4" -101mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031.
13	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 6" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 6" -152mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031.	Metro	72	\$255.90	\$18,424.80	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 6" Temperatura máxima que se recomienda es 23 °C. Color blanco. Diámetro 6" -152mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031.
14	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8" Color blanco. Diámetro 6" -203mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, ISF 61.	Metro	194	\$449.00	\$87,106.00	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 8" Color blanco. Diámetro 6" -203mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, ISF 61.
15	TURO HIDRAULICO CEDULA 40 2 1/2" Color blanco. Diámetro 2 1/2" -63.5mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031	Metro	168	\$87.50	\$13,860.00	TURO HIDRAULICO CEDULA 40 2 1/2" Color blanco. Diámetro 2 1/2" -63.5mm Largo 6 mts. Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-031
16	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X8 Color blanco Diámetro 8x6-203x152mm.	Pieza	30	\$800.00	\$24,000.00	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEDULA 40 CEMENTAR 8X8 Color blanco Diámetro 8x6-203x152mm.

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E 001/2023

JORGE CAMACHO GUARDADO								
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas	Si cumple/ No cumple	Observaciones
17	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8" Diámetro 8"-203mm. Cedula 80. PVC roscaada. (Policloruro de vinilo). Anillo de fibra de vidrio.	Pieza	2	\$509.00	\$1,618.00	BRIDA CEDULA 80 CEMENTAR 8" Diámetro 8"-203mm. Cedula 80. PVC roscaada. (Policloruro de vinilo).	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
18	REDUCCION BUSHING PVC 10" X 6" CEDULA 40 Medida 10x6-254x152. Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	Pieza	8	\$5,638.00	\$45,104.00	REDUCCION BUSHING PVC 10" X 6" CEDULA 40 Medida 10x6-254x152. Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
19	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10"-254mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-145/J-CNCP	Metro	36	\$550.00	\$19,800.00	TUBO PVC HIDRAULICO 10X6 METROS CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10"-254mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CNCP, NMX-E-145/J-CNCP	SI CUMPLE	
20	REDUCCION BUSHING PVC 10 X 6 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10x6"-254x152mm Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	4	\$5,638.00	\$22,552.00	REDUCCION BUSHING PVC 10 X 6 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 10x6"-254x152mm Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
21	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	16	\$7,391.52	\$118,264.32	CODO PVC HIDRAULICA 45X10 CEDULA 40 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
22	BRIDA PVC HIDRAULICA C-40 10"	Pieza	3		\$0.00			
23	TEE PVC HIDRAULICA 10X10 CEDULA 40 Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 254x254mm NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	8	\$12,676.00	\$101,408.00	TEE PVC HIDRAULICA 10X10 CEDULA 40 Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 254x254mm NMX-AA-176-SCFI-2015 Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	SI CUMPLE	PASA TECHO FINANCIERO
24	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 1/2 X 2 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 2 1/2" x2 -63x50.8mm	Pieza	40	\$27.00	\$1,080.00	REDUCCION BUSHING PVC HIDRAULICA CEMENTAR 2 1/2 X 2 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo). Medida 2 1/2" x2 -63x50.8mm	SI CUMPLE	

Universidad Autónoma de Aguascalientes

Adquisición de materiales para el Departamento de Mantenimiento de la dirección General de Infraestructura, Universidad de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

AD E-001/2023

Anexo "1" Dictamen Técnico

JORGE CAMACHO GUARDADO						
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Notas
25	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 1/2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).	Pieza	44	\$71.42	\$3,142.48	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 90 X 2 1/2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo).
26	COPE PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Medida 50.8mm Norma ASTM, SDWA y ANSI/NSF 60	Pieza	40	\$9.90	\$396.00	COPE PVC HIDRAULICO CEMENTAR 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Medida 50.8mm Norma ASTM, SDWA y
27	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR CEDULA 40-90X8 Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX-E-031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	10	\$1,249.05	\$12,490.50	CODO PVC HIDRAULICO CEMENTAR 8" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX-E-031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.
28	TEE PVC HIDRAULICO CEDULA 40 CEMENTAR 8" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX-E-031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.	Pieza	26	\$1,768.00	\$45,968.00	TEE PVC HIDRAULICO CEMENTAR 8" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo) Norma NMX-E-031. Normas de referencia para cumplimiento: ASTM D 1784, NSF 61.
29	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 2" Color blanco. Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 2"-50mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CINCP, NMX-E-145/3-CINCP.	Pieza	42	\$325.11	\$13,654.62	TUBO PVC HIDRAULICO CEDULA 40 2" Color blanco Material PVC. (Policloruro de vinilo), Medida 2"-50mm Largo 6mts Normas NMX-E-224-CINCP, NMX-E-145/3-CINCP.

(Firma manuscrita)

Arq. Víctor Manuel Palacio Monroy
Jefe del Departamento de Mantenimiento de la DGIU (Área requerente)