



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17
Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

En la Ciudad de México, siendo las 11:00 horas del día **veintiocho** de **noviembre** del año **dos mil diecisiete** en la **Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales**, ubicada en la Calle 10 y Avenida Canario s/n, colonia Tolteca C.P. 01150; y en cumplimiento con lo dispuesto en los artículos **26, 27 inciso B, 28 párrafo primero, 30 fracción I, 43, 52, 55, 56 y 58** de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, 41 fracción IV y 51** de su **Reglamento**, se procede a levantar la presente acta, referente a la presentación del **Dictamen que Fundamenta el Fallo** y la **Emisión del Fallo** de la **Invitación Restringida Nacional Múltiple a Cuando Menos Tres Proveedores** No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17, para la **Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual**; con base en los **Requerimientos de Adquisición** números **291, 292 y 293** de la **Dirección de General de Desarrollo Social y Humano**.-----

Se hace constar que en el presente acto se registraron los siguientes licitantes:-----

Licitante	Representante
Miguel A., S.A. de C.V.	María del Carmen Primero Aguilar
Karina Martínez Ortiz	Karina Martínez Ortiz

De conformidad con lo dispuesto en el artículo **43 fracción I**, párrafos **tercero y cuarto** y fracción **II** de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, 41 fracción III y 51** de su **Reglamento**, dando cumplimiento a lo previsto en el artículo **49** de la misma **Ley** y al numeral **4.2.2** de las Bases; se comunica el siguiente: -----

Dictamen que Fundamenta el Fallo

Evaluación Cualitativa de la Documentación Legal y Administrativa

Con fundamento en el numeral **4.9.1. fracción I** de la **Circular Uno Bis 2015** y al numeral **1.1 inciso a)** de las Bases, el **Director de Recursos Materiales y Servicios Generales** y el **Coordinador de Adquisiciones y Arrendamientos** emiten el **Dictamen del análisis cualitativo** de la **Documentación Legal y Administrativa** de los licitantes participantes: **Karina Martínez Ortiz, Miguel A., S.A. de C.V. e Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.** los cuales **SI CUMPLEN** con todos y cada uno de los requisitos **Legales y Administrativos** solicitados en los numerales **3.1.1, y 3.1.2** de las bases de la presente **Invitación**.-----

Se reitera que tal y como quedo asentado en el acta de la **Primera Etapa** se llevó a cabo en las páginas electrónicas de la **Contraloría General de la Ciudad de México** y de la **Secretaría de la Función Pública**, la revisión de los licitantes participantes de este procedimiento que no estuvieran sancionados por las dos instancias correspondientes, tal y como lo establece el artículo **39 Bis** de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal**.-----

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17
Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

Asimismo se les informa a todos los presentes que el **C. Miguel Angel Aguilar Calvo** Jefe de la Unidad Departamental de Concursos dio cumplimiento al **Sexto Lineamiento "Consulta-Respuesta sobre el Conflicto de No Intereses con los particulares participantes"** y al **Octavo Lineamiento "Manifiesto de No Conflicto de Intereses"** de los Lineamientos para la presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a cargo de las personas servidoras públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y homólogos que se señalan, con número de Registro de Consulta **PC 17112736147**.

Evaluación Cualitativa de las Propuestas Técnicas

Con apego a lo dispuesto en el numeral **4.9.1** fracción II de la Circular **Uno Bis 2015 "Normatividad en Materia de Administración de Recursos para las Delegaciones de la Administración Pública del Distrito Federal"** y al numeral **1.1** inciso b) de las Bases, la evaluación de las **Propuestas Técnicas** de este procedimiento, fue emitido por el área solicitante, la **Dirección de General de Desarrollo Social y Humano** con oficio num. **DAO/DGDSyH/JUDAS/189/2017**, el cual forma parte integrante de la presente acta.

Los licitantes participantes: **Karina Martínez Ortiz, Miguel A., S.A. de C.V. e Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.** cotizan las partidas de la **1** a la **45**, las cuales **SI CUMPLEN** con todos los requisitos solicitados en los numerales **2.1** al **2.12**, **3.2.2**, "Anexo 1" y **Aclaración de Bases**, según el **Dictamen Técnico** emitido por el área solicitante.

Evaluación Cualitativa de las Propuestas Económicas

Los licitantes participantes: **Karina Martínez Ortiz, Miguel A., S.A. de C.V. e Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.** **SI CUMPLEN** con todos los requisitos solicitados en los numerales **3.2.3**, **6.1** y **9** de las bases de Invitación.

Una vez que se ha comunicado el resultado del **Dictamen que Fundamenta el Fallo**; se dan a conocer los **precios más bajos** sin incluir el **16%** del I.V.A.

Req. Adq.	Part Req	Co ns	Concepto	Cant.	U/M	Marca	Precio Unitario más bajo ofertado en la 1era. Etapa
292	1	1	Banco giratorio acojinado 1) Asiento fabricado de madera de 38.5 cm. de diámetro 2) Doble acojinado de poliuretano de alta densidad 24 std de 6 cm. 3) Forrado con vinil lavable, impermeable, liso y antibacterial. 4) Base nylon color negro de alta resistencia de 66 cm. de diámetro con cinco apoyos 5) Rodaja de nylon con doble pisada de 50 mm., que permite deslizamiento rápido y continuo.	1	Pza.	EFA COLIBRÍ	769.08

Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>6) Pistón neumático con elevación de 14 cm. 7) Palanca del mecanismo de accionamiento del pistón acoplado al asiento 8) Colores de tapiz negro 9) Medidas Generales: Altura variable: 46 cm. a 60cm.; diámetro del asiento: 38.5 cm. 10) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	2	2	<p>Banca vestidor para consultorio 1) Cubierta de madera aglomerada de 19 mm. (3/4") de espesor; o lamina de acero cal. 20; 2) Acabado laminado plástico liso mate en cara y cantos vistos color teka mate. 3) Estructura de tubo de acero cal. 18 de 32 x 32 mm. (1 1/4" x 1 1/4"); acabado en pintura color arena. 4) Regatón de aluminio de 25 mm. (1") de diámetro, con altura ajustable. 5) Dimensiones generales: ancho 45 cm. X fondo 30 cm. X altura 45 cm. 6) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	1	Pza.	HERLIS	912.34	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	3	3	<p>Mesa de juntas para 4 personas 1) Melamina termo fusionada de 19 mm. de espesor 2) Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1 mm. de espesor. 3) Pintura epóxica texturizada. 4) Regatón nivelador tipo llanta. 5) Placa para gancho calibre 12. 6) Ensamble sin uso de herramientas. 7) Práctico como mesa para juntas. 8) Dimensiones: alto: 75 cm. X ancho: 110 cm. X profundidad: 110 cm. 9) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	1	Pza.	OFIK	2,780.00	Karina Martínez Ortiz
292	4	4	<p>Carro de supermercado Mediano estándar 1) Fabricado en acero electro soldado terminado cromo. 2) Con área de almacenaje por debajo. 3) Dimensiones: alto: 1 mt. X ancho: 0.57 mt. X largo: 1.04 mt. 4) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	1	Pza.	PINCOMEX	2,785.00	Karina Martínez Ortiz
292	5	5	<p>Banco Alto 1) Asiento de madera de pino de 38 mm. (1 1/2") de espesor; acabado barniz natural. 2) Patas de tubular de lamina de acero de 19 mm. (3/4") cal. 18; acabado en pintura color arena o cromado. 3) Regatones fijos de hule negro.</p>	3	Pza.	OFIX	780.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

007

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			4) Dimensiones generales: asiento 30 a 35 cms. de Ø x altura 75cm. 5) Este artículo requiere ser Armado en Sitio					
292	6	6	Carro para carga 1) Capacidad de Carga: 450 Kg. 2) Dimensiones: alto: 1.00 mt. X largo: 1.20 mt. X ancho: 0.60 mt. 3) Piso y Entrepaños de madera. 4) Paredes de maya ondulada 4 (cuatro). 5) Con manubrio para conducción. 6) Con ruedas fijas 2 (dos) y 2 (dos) locas, éstas con freno. 7) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	1	Pza.	LOGISMAR KET	9,789.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	7	7	Mesa Abatible de 150 x 60 cm 1) Melamina termofusionada de 19 mm. espesor. 2) Cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1mm. de espesor. 3) Pintura epóxica texturizada 4) Tubular resistente a la corrosión de 1 ¾" x ¾" cal. 20. y tubular ovalado de 2 ¾" x ¾" cal. 18. 5) Pistón neumático con fuerza de apertura de 120N-12Kg. (pza). 6) Cubierta melamina resistente a rayaduras y quemaduras. 7) Sistema abatible base de un pistón móvil y desplazable a base de rodajas. 8) Dimensiones: ancho: 150 cm. X profundidad: 60 cm. X altura: 75 cm. 9) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	2	Pza.	OFIK	1,770.00	Karina Martínez Ortiz
292	8	8	Banqueta de altura de acero inoxidable 1) Fabricada con lámina de acero inoxidable acabado pulido. 2) Medidas generales: ancho: 24.5 cm. X largo: 34 cm. X altura: 22 cm. 3) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	2	Pza.	S/M	1,392.00	Miguel A., S.A. de C.V.
292	9	9	Mesa para sala de juntas de 8 personas 1) Melamina termo fusionada de 19 mm. de espesor 2) Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1 mm. de espesor 3) Tubular de 2 x 1 IN cal. 20. 4) Frontal lámina cal. 22. 5) Pintura epóxica texturizada. 6) Regatón nivelador de plástico polipropileno duro 7) Tapón plano de plástico polipropileno blando 8) Ensamble sin uso de herramientas por medio de ganchos macho/hembra. 9) Tubular de acero resistente a rayaduras y corrosión	1	Pza.	OFIK	4,450.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			10) Dimensiones: alto: 75 cm. X ancho: 150 cm. X profundidad: 100 cm. 11) Este artículo requiere ser Armado en Sitio					
292	10	10	Carro para aseo 1) Con 2 (dos) bolsas de 10 Quarts 2) Construcción de plástico estructural y aluminio 3) Puños de goma y ganchos para señales de seguridad 4) Ruedas que no dejen marca de 8" (20.3 cm) y 4" (10.2 cm) 5) Dimensiones: largo 131.4 cm. X ancho 55.9 cm. X altura 111.8 cm. 6) Capacidad de bolsa 78.7 lt. 7) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	1	Pza.	RUBBERMAI ND	6,500.00	Miguel A., S.A. de C.V.
292	11	11	Banca tándem de 2 plazas metálica 1) Asiento y respaldo en 2 piezas separadas fabricadas en lamina de acero cold rolled con espesor de 2mm y diseño anatómico multiperforado a base de pequeños orificios de forma oval y circular intercalados, oval con medidas de 9 x 4 mm. y circulares de 4 mm., separados 6 mm. en sentido horizontal y vertical para un total de 1,024 perforaciones por asiento y 1,024 por respaldo. 2) El multiperforado permite la evacuación de residuos sólidos pequeños así como líquidos 3) Terminado boleado en respaldo y en asiento 4) Asiento con 6 puntos de unión a soportes y respaldo con 6 puntos de unión a soportes, intercalados a base de barreno roscado y tuerca con cabeza boleada 5) Acabado pintura micro-pulverizada epóxica de entre 80 y 100 micras de espesor, con partículas metálicas y recubrimientos poliéster, la cual no debe desprenderse del sustrato color gris. 6) Trabe horizontal fabricada en lámina de acero cold rolled con espesor de 2 mm., con tratamiento fosfatizado para limpieza del acero 7) Trabe con forma de triángulo equilátero, con medida de 14 cm. por lado 8) Extremos de trabe con el mismo material y acabado dando la apariencia de ser una sola pieza 9) Lado inferior de trabe abierto con doblez y 4 (cuatro) soleras de unión y refuerzo en lámina de acero con espesor de 2 mm. y medidas de 17 x 10 cm. unidos a trabe con soldadura autógena 10) Adicionalmente 2 (dos) soleras en lámina de acero de 3 mm. de espesor y 12 (doce) x 13 cm para soporte y 4 puntos de unión con las patas de la banca 11) Trabe con preparaciones internas roscadas para recibir soportes de	2	Pza.	HERLIS	3,485.00	Karina Martínez Ortiz

[Handwritten signatures and initials in the right margin]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

asiento, soportes de respaldo, patas y descansabrazos, todos unidos con tornillería cabeza de coche hexagonal de 13 mm. de diámetro y aplicación lock-tite

- 12) Patas fabricadas en inyección de aluminio, con placa superior de 12 x 14 cm. y 12 mm. de espesor
- 13) Con patas de diseño cascada de 7.5 cm. en su parte más ancha hasta 3.5 cm., con nervaduras inferiores de refuerzo desde 7 hasta 20 mm. de espesor y diseño con 2 perforaciones en nervaduras
- 14) Pata final con receptáculo a cada lado de 8 cm. de diámetro para recibir regatones ajustables en altura
- 15) Regatones fabricados en PVC inyectado con alma de acero calibre 12 y barreno roscado, de 7.5 cm. de diámetro y altura de 19 mm.
- 16) Patas con altura total de 22 cm. y fondo de regatón a regatón de 63 cm.
- 17) Soportes de asiento y de respaldo fabricados en inyección de aluminio, con 3 puntos de unión al asiento o al respaldo y 2 puntos de unión al soporte horizontal
- 18) Con placa de unión de 4.7 cm. de ancho y 5 mm. de espesor y nervadura de refuerzo de 7 mm de espesor
- 19) Soportes con diseño de forma circular en su parte final de 8 cm. de diámetro para darle la forma boleada, tanto al asiento como al respaldo
- 20) Nervaduras con 2 perforaciones de forma irregular y 1 de forma circular con refuerzos en los contornos
- 21) Placa de unión de soportes a trabe horizontal con 2 estampados de forma oval con perforaciones roscadas para su fijación a la trabe, de 5 mm. de espesor
- 22) Descansabrazos fabricados en inyección de aluminio, de forma triangular con diseño en cascada y nervadura de refuerzo, con espesor de 8 a 20 mm. hasta la nervadura
- 23) Descansabrazos con 2 placas de fijación a la trabe horizontal de 9 cm. de largo. Descansabrazos y placas de 4.5 cm. de ancho. Fondo de descansabrazos de 36 cm. y altura de 34.5 cm. hasta la trabe
- 24) Descansabrazos laterales
- 25) Asiento y respaldo con pad de acojinamiento en espuma de poliuretano de alta resiliencia y tapizado en tela color Delphinus 100% poliéster con retardante de flama
- 26) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional la norma **ASTM E84-10** retardante al fuego
- 27) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional el informe de resultados bajo el método **AATCC 22 2001** de hidrorrepelencia de la tela



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>28) Medidas generales: largo total banca de 2 plazas de 123 cm.; altura total de 78 cm.; fondo total de 75 cm.; altura de piso a descansabrazos de 58.5 cm. altura de piso a asiento frontal de 44.5 cm.</p> <p>29) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, y ANSI/BIFMA X5.4-2005 acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p> <p>30) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	12	12	<p>Perchero cuatro ganchos acero inoxidable, para oficina ejecutiva</p> <p>1) De pared</p> <p>2) Acero inoxidable</p> <p>3) De 4 ganchos</p> <p>4) Placa de acero inoxidable</p> <p>5) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	5	Pza.	NACIONAL	534.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	13	13	<p>Banca vestidor para baño</p> <p>1) Cubierta en tiras de madera de pino de primera tipo marimba de: largo 120 x ancho 5 x espesor 3 cm. acabado en Barniz marino natural (3 capas).</p> <p>2) Regatón de aluminio de 25 mm. (1") de diámetro con altura ajustable.</p> <p>3) Perfil tubular de lámina calibre 18 de 32 x 32 mm. (1.1/4" x 1.1/4")</p> <p>4) Acabado en pintura electro-estática.</p> <p>5) Dimensiones: 120 cm. de largo x 30 cm. de fondo x 45 cm. de alto</p> <p>6) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	4	Pza.	HERLIS	1,667.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	14	14	<p>Perchero dos ganchos acero inoxidable</p> <p>1) De pared</p> <p>2) Acero inoxidable</p> <p>3) De 2 ganchos</p> <p>4) Placa de 45 X 145 mm.</p> <p>5) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	33	Pza.	NACIONAL	315.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	15	15	<p>Sillón ejecutivo oficina ejecutiva</p> <p>1) Estructura interna en asiento a base de triplay de madera domada, moldeada y contrachapeada en capas de 12 mm. de espesor, con 4 insertos cónicos metálicos roscados para fijar plato metálico de mecanismo y con 4 insertos cónicos metálicos roscados para fijar descansabrazos.</p> <p>2) Estructura interna en respaldo a base de madera domada y moldeada de 12 mm. de espesor, con insertos cónicos metálicos roscados para fijar descansabrazos</p>	5	Pza.	OFIK	3,050.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

- 3) Asiento y respaldo con acojinamiento a base de espuma de poliuretano inyectado y moldeado en frio de 60 kg/m3 mínimo de densidad, con diseño y formas ergonómicas visibles aún en el tapiz de 6 cm. de espesor en asiento y 7 cm. de espesor en respaldo.
- 4) Acojinamiento con soporte lumbar integrado, con propiedades retardantes de flama. Las características del acojinamiento deben acreditarse mediante informes de resultados a nombre del fabricante, de la densidad mínima solicitada acorde al método **ISO 845:2006** y la resistencia a la flama acorde al método **ASTM D 5132-90**.
- 5) Asiento y respaldo tapizados en piel color negro en la parte de contacto con el cuerpo y vinil en los costados. Mecanismo reclinable con regulador de tensión y sistema de bloqueo en posición cerrada
- 6) Placa de mecanismo en lámina de acero cal. 10, con diseño estampado y campana cónica reforzada para entrada de pistón de 30 mm. de altura y 15 mm. de espesor terminado en pintura epóxica electroestática
- 7) Placa con 4 puntos de unión al asiento por medio de tornillo e inserto cónico metálico
- 8) Descansabrazos fijos de forma oval fabricados en polipropileno de primera calidad con terminado suave al tacto, fijos al asiento y respaldo con tornillería oculta
- 9) Pistón neumático de alta presión, de gas nitrógeno con 2 cámaras de compresión/expansión, con capacidad de 50,000 ciclos, garantía de resistencia con peso máximo de 150 kg. y carrera máxima de 9 cm. con cubre pistón tipo telescopio de 3 niveles en polipropileno de alta calidad.
- 10) Base estrella de 5 puntas de 28" de diámetro, fabricada en nylon reforzado con nervaduras de refuerzo y anillo central de acero donde sienta el pistón.
- 11) Con rodajas duales tipo yoyo para piso duro y alfombra de 5 cm. de diámetro fabricadas en polipropileno de alto impacto con perno metálico que ensambla en la base estrella.
- 12) La base y las rodajas deben cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional la norma **ANSI/BIFMA X5.1- 2002**.
- 13) Todas las uniones a base de soldadura de tipo microalambre libre de escoria.
- 14) Todos los ensamblajes por medio de tornillos de acero pavonados con cabeza de doble opción y estrías para máximo agarre con aplicación lock-tite y rondana.
- 15) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma **NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008**, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			16) Medidas generales: altura asiento de 47 cm. a 56 cm.; fondo de 50 cm. a 69 cm.; altura respaldo de 108 cm. a 117 cm.; ancho de 52 cm. a 65 cm.; descansabrazo de 43 cm. de largo x 6.5 cm. de ancho x 28 cm. de altura y espesor de 1.7 cm. 17) Este artículo requiere ser Armado en Sitio					
292	16	16	Cesto de papeles acero inoxidable cilíndrico de (24 x33) cm. 1) De acero inoxidable 2) Base de Plástico 3) De 24 cm de diámetro por 33 cm de altura.	38	Pza.	FORTE	374.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	17	17	Mesa de trabajo para taller de 180 x 70 x 90 cm 1) Marcos y vigas de acero soldado en acabado texturizado negro 2) Dimensiones de 1.830 cm. de ancho X 61 cm. de profundo x 97 cm. de alto. 3) Capacidad total de carga de 907 Kg. 4) Cubierta de madera. 5) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	4	Pza.	NACIONAL	4,000.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	18	18	Anaqueles cargas pesadas 1) Capacidad de 1000 kg. por repisa 2) Que permita desmontarlo y modificarlo en altura y distancia inmediatamente 3) Consta de 3 (tres) elementos básicos: marcos, largueros y cubiertas 4) Con marco de estructura vertical 5) Con 3 (tres) cubiertas de lamina 6) Este artículo requiere ser Armado en Sitio	4	Pza.	OFIK	4,785.00	Karina Martínez Ortiz
292	19	19	Sillón Medico con rodajas y descansabrazos tapizado en tela 1) Asiento y respaldo de una sola pieza, estructura interna a base de multiplay de madera domada, moldeada y contrachapeada en capas de 12 mm. de espesor, asiento y respaldo con concha inferior y posterior protectora en polipropileno rígido de alto impacto con ceja perimetral. 2) Asiento y respaldo con acojinamiento a base de espuma de poliuretano inyectado y moldeado en frío de 60 kg/m3 mínimo, con propiedades retardante de flama, con diseño y formas ergonómicas visibles. 3) Acojinamiento con soporte lumbar integrado, con propiedades retardantes de flama. 4) Las características del acojinamiento deben acreditarse mediante informes de resultados a nombre del fabricante, de la densidad mínima solicitada acorde al método ISO 845:2006 y la resistencia a la flama	14	Pza.	JAVE MEDIC	1,495.00	Karina Martínez Ortiz

[Handwritten signatures and initials in the right margin]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

acorde al método **ASTM D 5132-90**.

- 5) Asiento y respaldo tapizados en tela color Cygnus de composición 100% poliéster, con propiedades repelente de manchas y retardante al fuego, lado posterior con backing.
- 6) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional la norma **ASTM E84-10** retardante al fuego.
- 7) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional el informe de resultados bajo el método **AATCC 22 2001** de hidrorrepelencia de la tela.
- 8) Mecanismo reclinable con regulador de tensión y sistema de bloqueo en 2 posiciones.
- 9) Placa de mecanismo en lámina de acero cal. 10 de 22.5 cm. de largo x 17.5 cm. de ancho, con diseño estampado y campana cónica para entrada de pistón, terminado en pintura epóxica electroestática.
- 10) Placa con 4 puntos de unión al asiento por medio de tornillo e inserto cónico metálico.
- 11) Descansabrazos de forma medio oval fabricados en polipropileno de primera calidad, fijos en un punto al asiento y en un punto al respaldo con tornillería oculta.
- 12) Pistón neumático de alta presión, de gas nitrógeno con 2 (dos) cámaras de compresión/expansión, con capacidad de 50,000 ciclos, y carrera máxima de 13 cm.
- 13) Con cubre pistón tipo telescopio de 3 niveles en polipropileno de alta calidad.
- 14) Base estrella de 5 puntas de 24" de diámetro, fabricada en nylon reforzado con nervaduras de refuerzo y anillo central de acero donde sienta el pistón.
- 15) Con rodajas duales tipo yoyo para piso duro y alfombra de 5 cm. de diámetro fabricadas en polipropileno de alto impacto con perno metálico que ensambla en la base estrella y arandela que evita que se desprenda fácilmente.
- 16) La base y las rodajas deben cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante la norma **ANSI/BIFMA X5.1- 2002**.
- 17) Todas las uniones a base de soldadura de tipo micro alambré libre de escoria.
- 18) Todos los ensamblajes por medio de tornillos de acero pavonados con cabeza de doble opción y estrías para máximo agarre con aplicación lock-tite y rondana en algunos casos.
- 19) Medidas generales: asiento de 50 cm. de frente x 44 cm. de fondo; respaldo de 49 cm. frente x 52 cm. altura; altura de piso a asiento de 43

[Handwritten signatures and initials in the right margin]

[Handwritten mark at the bottom right]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO


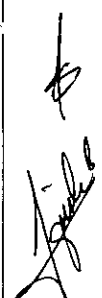




Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>a 56 cm.; altura total del sillón de 93 a 106 cm.; altura de piso a descansabrazos de 65.5 a 78.5 cm; frente total de sillón con descansabrazos de 62 cm., ancho de descansabrazos de 5.5 cm., fondo total de descansabrazos de 37 cm., altura total de descansabrazos de 25 cm., fondo total de sillón de 64 cm.</p> <p>20) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p> <p>21) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>						
292	20	20	<p>Escritorio oficina ejecutiva</p> <p>1) Modulo en L con porta teclado y porta CPU</p> <p>2) Cubierta peninsular y rectangular de 170/70 cm. frente X 163/55 cm. de fondo x 75 cm. de altura;</p> <p>3) Cubierta fabricada en tablero independiente de aglomerado de astillas de madera de 28 mm. de espesor, con recubrimiento en laminado plástico color Wengué a baja presión en ambas caras con resistencia al desgaste de 125 a 400 ciclos</p> <p>4) Canto perimetral de extrusión de polivinilo de 2 mm. de espesor, termo formado, encolado, perfilado, refileado, redondeado, rascado y pulido</p> <p>5) Perforación para el paso de cableado, accesorio (groomet) tapa desmontable en plástico inyectado con diseño de 4 lados cóncavos y 4 lados convexos para protección y organización de los cables</p> <p>6) Estructura formada por 2 patas tipo patín descentrada y 1 centrada</p> <p>7) Patas patín formadas por tres partes:</p> <p>A) Calota para soporte y fijacion de la cubierta, fabricada en lamina de acero calibre 14 con diseño estampado y medidas en pata centrada de 45 cm. de largo x 8 cm. de ancho x 15 mm. altura con 12 perforaciones ovales de 7 x 13 mm. para fijación de la cubierta, y en pata descentrada de 58 cm. de largo x 8 cm. de ancho x 15 mm. de altura con 12 perforaciones ovales de 7 x 13 mm. para fijación de la cubierta.</p> <p>B) Columna central con diseño ovalado, con preparación interna para cableado. Fabricada en dos partes ensamblables entre sí por medio de 6 puntos estampados y troqueles. Parte interna en perfil en "C" de lámina de acero calibre 16 con medidas de 13.2 cm. de frente x 4.6 cm. de fondo x 64 cm. de altura, con 3 refuerzos ocultos en lamina de acero calibre 16 unidos con soldadura y troquel oval superior e inferior de 5.2 x 2.9 cm. para el paso de cableado con protector plástico perimetral. Parte externa de diseño</p>	5	Pza.	OFIK	4,269.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.	   



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>oval en lámina de acero cal. 18, con tapa plástica superior. Columna con 4 insertos metálicos roscados, 2 para fijación de faldón.</p> <p>C) Base fabricada en lamina de acero calibre 16 con medidas en pata centrada de 45 cm. de frente x 6.5 cm. de ancho x 6.5 cm. de altura, y en pata descentrada de 68 cm. de frente x 6.5 cm de ancho x 6.5 cm. de altura.</p> <p>8) Con 2 regatones niveladores de altura de 81 mm. de diámetro, fabricados en polipropileno con refuerzo inferior y barreno roscado inmerso en regatón con carrera de 15 mm</p> <p>9) Faldón fabricado en lámina de acero cal. 20, de forma rectangular, con troqueles en diseño cuadrado de 8 x 8 mm. con una separación entre ellos de 32 mm. en sentido vertical y horizontal, con dobleces perimetrales de refuerzo. 3 perforaciones en la parte superior del faldón para sujeción a la cubierta y 2 perforaciones por lado en forma ovalada en los laterales del faldón de 15 mm. x 6 mm. para sujeción a la columna de las patas, medidas de 110 cm. de frente x 40 cm. de altura</p> <p>10) Patas y faldón con terminado en pintura epóxica electrostática horneada y con preparaciones para unirse entre sí por medio de tornillería cabeza cónica tipo Allen y/o con soldadura tipo mig libre de escoria</p> <p>11) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante</p> <p>12) Porta teclado melamínico deslizable con medidas de 50 a 55 cms. de frente x 35 a 40 cms. de fondo. Fabricado en tablero de aglomerado melamínico de 16 mm. de espesor a doble cara</p> <p>13) Canto perimetral recubierto con canto de extrusión de polivinilo de 2 mm. termo formado, encolado, perfilado, refilado, redondeado, rascado y pulido</p> <p>14) Con correderas metálicas embalinadas y herraje para su fijación bajo cubiertas</p> <p>15) Porta CPU metálico ajustable en altura y ancho con sistema tipo cremallera terminado en pintura epóxica electrostática al horno</p> <p>16) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	21	21	<p>Estación de trabajo</p> <p>1) Ensamble sin uso de herramientas por medio de ganchos</p> <p>2) Tubular de acero resistente a ralladuras y corrosiones</p> <p>3) Regatón nivelador para ajustar la altura del mueble</p> <p>4) Preparado para recibir porta-teclado</p>	12	Pza.	OFIK	2,155.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17
Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual**

			<p>5) Dimensiones: 60 cm. de profundidad, 75 cm. de alto, 120 cms. de largo</p> <p>6) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	22	22	<p>Banco giratorio de acero inoxidable</p> <p>1) Asiento de altura ajustable en lámina cal. 18 de acero inoxidable.</p> <p>2) Descansa pies en tubo de 25.4 mm. de diámetro.</p> <p>3) Patas en tubo de 25.4 mm. de diámetro cal. 18</p> <p>4) Tapones protectores de hule color negro en patas.</p> <p>5) Sistema de ajuste de altura por medio de husillo.</p> <p>6) Dimensiones generales: asiento de 30 cm. de diámetro, altura mínima de 45 cm. máxima de 55 cm.</p> <p>7) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	9	Pza.	HERLIS	2,544.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	23	23	<p>Credenza oficina ejecutiva, cerrada 3 puertas abatibles, 2 puertas con chapa</p> <p>1) Credenza cerrada 3 puertas abatibles, 2 puertas con chapa</p> <p>2) Medidas de 162 cm. de frente x 55 cm. de fondo x 75 cm. de altura.</p> <p>3) Cubierta y puertas en tablero independiente de aglomerado de astillas de madera de 25 mm. y 16 mm. de espesor respectivamente,</p> <p>4) Cubierta con recubrimiento en laminado plástico color Wengué a baja presión en ambas caras con resistencia al desgaste de 125 a 400 ciclos,</p> <p>5) Canto perimetral de extrusión de polivinilo de 2 mm. de espesor, termoformado, encolado, perfilado, refileado, redondeado, rascado y pulido.</p> <p>6) 2 (dos) puertas cuenta con cerradura de seguridad de cilindro intercambiable.</p> <p>7) Sistema de armado tipo minifix, a base de inserto casquillo de bronce de 12 mm., perno rolado para inserto de 43 mm., caja minifix de 28 y/o 16 mm. y tapa de plástico.</p> <p>8) Sistema de nivelación compuesto por inserto zamac de 13 mm. con rosca de 5/16" y nivelador plástico con protección metálica de 1" de diámetro con rosca de 5/16".</p> <p>9) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p> <p>10) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	5	Pza.	OFIK	4,477.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	24	24	<p>Bote sanitario con pedal de acero inoxidable redondo de 12 litros.</p> <p>1) Con capacidad de 12 litros,</p> <p>2) Con aro protector de plástico</p>	14	Pza.	NACIONAL	1,215.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			3) Fabricado en acero inoxidable. 4) Redondo, con pedal para levantar la tapa.						
292	25	25	<p>Silla secretarial</p> <p>1) Estructura interna en asiento a base de multiplay de madera domada, moldeada y contrachapeada en capas de 12 mm. de espesor, con 6 insertos cónicos metálicos roscados para fijar plato metálico de mecanismo</p> <p>2) Estructura interna con formas redondeadas en respaldo a base de multiplay de madera domada y moldeada de 12 mm. de espesor, con 2 insertos cónicos metálicos roscados y 4 perforaciones para ensamble de concha plástica posterior con sistema macho-hembra.</p> <p>3) Asiento y respaldo con acojinamiento a base de espuma de poliuretano inyectado y moldeado en frío de 60 kg/m3 de densidad mínimo, de 5 a 8 cm. de espesor, con diseño y formas ergonómicas visibles tanto en el respaldo como en el asiento, respaldo con soporte lumbar integrado, con propiedades retardantes de flama.</p> <p>4) Las características del acojinamiento deben acreditarse mediante informes de resultados a nombre del fabricante, de la densidad mínima solicitada acorde al método ISO 845:2006 y la resistencia a la flama acorde al método ASTM D 5132-90.</p> <p>5) Asiento con concha inferior y respaldo con concha posterior protectoras en polipropileno rígido de alto impacto.</p> <p>6) Asiento y respaldo tapizados en tela color de composición 100% poliéster, con propiedades repelente de manchas y retardante al fuego, lado posterior con backing.</p> <p>7) La tela debe acreditar mediante informes de resultados a nombre del fabricante la resistencia a la flama acorde a el método ASTM-D-6413M-2012 (vertical) y su hidrorrepelencia acorde a el método AATCC 22 2001.</p> <p>8) Mecanismo operativo con ajuste de altura y profundidad en el respaldo.</p> <p>9) De doble palanca para activar reclinamiento de asiento y respaldo.</p> <p>10) Placa de mecanismo en lámina de acero cal. 10, con medidas de 24 x 18 cm., con diseño estampado y campana cónica reforzada para entrada de pistón de 30 mm. de altura y 15 mm. de espesor.</p> <p>11) Placa con 6 puntos de unión al asiento por medio de tornillo e inserto cónico metálico.</p> <p>12) Soporte de unión de asiento / respaldo en tubular de acero rectangular cal. 14 de 4 x 2 cm. y de 44 cm. de longitud en todo su desarrollo en forma de "L", con troquel para ajuste de altura del respaldo con carrera de 6 cm.</p>	25	Pza.	OFIK	1,655.00	Karina Martínez Ortiz	

X

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015.-2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

- 13) Soporte de respaldo en forma "T" que ensambla en soporte de unión, fabricado en lamina de acero cal. 6, de 4 cm. de ancho x 21 cm. de altura, con ajuste del grado de inclinación en el respaldo y placa metálica de refuerzo en la unión con el respaldo, cal. 8 y de 11 x 3.8 cm., con carcasa plástica decorativa.
- 14) Perilla para ajuste de altura del respaldo de 4.5 cm. de diámetro y 4.8 cm. de profundidad, y para ajuste de profundidad del respaldo de 5.5 cm. de diámetro y 7.5 cm. de profundidad, ambas en polipropileno rígido con barreno metálico roscado y fijo con rondana.
- 15) Cubre solera plástica tipo gusano para ocultar mecanismo en 2 (dos) piezas separadas de 7 cm. de ancho y de 45 cm. de longitud en todo su desarrollo.
- 16) Pistón neumático de alta presión, de gas nitrógeno con 2 (dos) cámaras de compresión/expansión, con capacidad de 50,000 ciclos, y carrera máxima de 13 cm.
- 17) Con cubre pistón tipo telescopio de 3 niveles en polipropileno de alta calidad.
- 18) Base estrella de 5 puntas de 24" de diámetro y altura de 13 cm. (rodajas incluidas), fabricada en nylon reforzado con nervaduras de refuerzo y anillo central de acero donde sienta el pistón.
- 19) Con rodajas duales tipo yoyo para piso duro y alfombra de 5 cm. de diámetro fabricadas en polipropileno de alto impacto con perno metálico que ensambla en la base estrella y arandela que evita que se desprenda fácilmente.
- 20) La base y las rodajas deben cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional la norma **ANSI/BIFMA X5.1- 2002**.
- 21) Todas las uniones a base de soldadura de tipo microalambre libre de escoria.
- 22) Todos los ensambles por medio de tornillos de acero pavonados con cabeza de doble opción y estrías para máximo agarre con aplicación lock-tite y rondana.
- 23) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma **NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008**, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.
- 24) Medidas generales: asiento de 48 cm. frente x 46 cm. de fondo; respaldo de 43 cm. frente x 39 cm. de altura; altura de piso a asiento de 45 a 58 cm.; altura total de silla de 83 a 102 cm.; fondo total de silla de 55 a 58.5 cm.
- 25) **Este artículo requiere ser Armado en Sitio**

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

Ag...
EU-6
[Signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

292	26	26	<p>Silla de trineo oficina ejecutiva</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Estructura interna en asiento a base de multiplay de madera domada, moldeada y contrachapeada en capas de 12 mm. de espesor, con 4 insertos cónicos metálicos roscados para fijar plato metálico de mecanismo y con 4 insertos cónicos metálicos roscados para fijar descansabrazos. 2) Estructura interna en respaldo a base de multiplay de madera domada y moldeada de 12 mm. de espesor, con insertos cónicos metálicos roscados para fijar descansabrazos. 3) Asiento y respaldo con acojinamiento a base de espuma de poliuretano inyectado y moldeado en frío de 60 kg/m3 mínimo de densidad, con diseño y formas ergonómicas visibles aún en el tapiz de 6 cm. de espesor en asiento y 7 cm. de espesor en respaldo. 4) Acojinamiento con soporte lumbar integrado, con propiedades retardantes de flama. Las características del acojinamiento deben acreditarse mediante informes de resultados a nombre del fabricante, de la densidad mínima solicitada acorde al método ISO 845:2006 y la resistencia a la flama acorde al método ASTM D 5132-90. 5) Asiento y respaldo tapizados en piel color negro en la parte de contacto con el cuerpo y vinil en los costados. 6) Descansabrazos fijos de forma oval fabricados en poliuretano inyectado con alma de acero, de primera calidad con terminado suave al tacto, fijos al asiento y respaldo con tornillería oculta. 7) Estructura de tipo trineo fabricada a partir de perfil tubular de acero redondo de 29 mm. de diámetro, con 2 regatones plásticos estriados posteriores fabricados en nylon reforzado y 2 dispositivos anti-shock en plástico inyectado ensamblables a la estructura. Con tapones de polímero en sus extremos. Con 4 soleras para soporte del asiento unidas con soldadura. 8) Estructura con terminado en pintura epóxica electrostática al horno color negro. 9) Todas las uniones a base de soldadura de tipo microalambre libre de escoria. 10) Todos los ensambles por medio de tornillos de acero pavonados con cabeza de doble opción y estrías para máximo agarre con aplicación lock-tite y rondana. 11) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante. 	14	Pza.	NACIONAL	2,136.00	Miguel A., S.A. de C.V.
-----	----	----	---	----	------	----------	----------	-------------------------



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2010

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>12) Medidas generales: asiento de 51 cm. de frente x 51 cm. de fondo; respaldo de 53 cm. de frente x 50 cm. de altura; ancho total del sillón de 65 cm.; altura de piso a asiento de 48 cm.; altura total del sillón de 92 cm.; altura de piso a descansabrazo de 66 cm.; fondo total del sillón de 68 cm.</p> <p>13) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>						
292	27	27	<p>Silla alta tipo industrial</p> <p>1) Asiento de trabajo: Inyectado en poliuretano color negro. Ancho de 47 cms. x 45 cms de alto, este va armado con tornillos. El asiento tiene un soporte 130 kg. usando se debidamente</p> <p>2) Respaldo de trabajo: Inyectado en poliuretano color negro respaldo de trabajo mide: ancho 46 cms x alto 31 cm., esta va armado con tornillos. El respaldo tiene un soporte 130 kg. usándose debidamente</p> <p>3) Patas: Tubo redondo cal. 18 A-36,</p> <p>4) Acabado: Cromo por electrodeposición, acabado brillante</p> <p>5) Soldadura: Microalambre a base de CO2</p> <p>6) Cubre soldadura: Polipropileno de alta densidad en patas y travesaños</p> <p>7) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>	23	Pza.	ERGOFORM	1,700.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.	
292	28	28	<p>Locker metálico de dos puertas</p> <p>1) Fabricado en su totalidad en lámina cal. 24 rolado en frío, especificación SAE 1008.</p> <p>2) Cuerpo formado con un respaldo, 2 costados con doblez en la parte frontal para colocar puertas, tapa superior, entrepaños divisores, un zoco semi-embutido y en la parte inferior 4 tacones embutidos fabricados en lámina cal. 16 rolado en frío;</p> <p>3) Ensamblados para formar una sola pieza con puntos de puntedora y en las partes críticas va soldado con sistema MIG.</p> <p>4) En cada compartimento por la parte superior izquierda lleva un perchero fabricado en lámina cal. 14 rolado caliente decapado con dimensiones de 15 mm. x 70 mm. con 2 (dos) gachos de 31 mm.</p> <p>5) En los lockers de una y dos puertas llevan 2 (dos) compartimentos y en cada uno, punteado en la parte superior,</p> <p>6) 1 (un) porta tubo fabricado en lámina cal. 14 rolado caliente decapado en forma de "J", el cual recibe un tubo de aluminio crudo de 3/8".</p> <p>7) Cada puerta lleva rejillas de ventilación en la parte superior e inferior, que se forman en base a rombos de 8mm por lado a un paso de 9 mm. centro a centro, estos rombos están distribuidos en cinco filas y 23 columnas intercaladas, asimismo tienen una perforación para colocar</p>	26	Pza.	OFIK	1,500.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.	



**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

		<p>8) Con chapa de paleta, además de una ranura en forma de oblongo de 6 mm. x 35 mm. para cuando se cierre la puerta se inserte el portacandado que se encuentra ensamblado en el lateral y cerrar la puerta con un candado, las puertas cuentan con un refuerzo en forma de omega en el centro en posición horizontal al frente de la misma de medidas 11 mm. x 14.5 mm. x 70 mm. x 14.5 mm. x 11 mm.</p> <p>9) Al costado derecho de la puerta se ensamblan dos bisagras de libro acerada de 38.1 mm., una a cada extremo de la puerta, en el locker de 1 (una) puerta se ensamblan tres bisagras y tres refuerzos; y en la parte frontal de la puerta lleva</p> <p>10) 1 (una) jaladera troquelada con porta etiquetero integrado fabricada en lámina cal. 22 rolado en frío, estos elementos son ensamblados con puntos en punteadora. en las esquinas de cada puerta va reforzada con soldadura sistema MIG.</p> <p>11) Las puertas van ensambladas al cuerpo del mueble por medio de sistema de soldadura MIG.</p> <p>12) El mueble está expuesto a un sistema por inmersión de desengrase, fosfato y sello para evitar corrosión y oxidación para pasar al proceso de pintura de aplicación electrostática en fórmula híbrido horneado a 180°C.</p> <p>13) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p>					
292	29	<p>Escritorio secretarial</p> <p>1) Cubierta de 120 cm. de frente x 60 cm. de fondo x 75 cm. de altura;</p> <p>2) Cubierta fabricada en tablero independiente de aglomerado de astillas de madera de 28 mm. de espesor, con recubrimiento en laminado plástico color Wengué a baja presión en ambas caras con resistencia al desgaste de 125 a 400 ciclos.</p> <p>3) Canto perimetral de extrusión de polivinilo de 2 mm. de espesor, termo formado, encolado, perfilado, refilado, redondeado, rascado y pulido.</p> <p>4) Perforación para el paso de cableado, accesorio (groomet) tapa desmontable en plástico inyectado con diseño de 4 lados cóncavos y 4 lados convexos para protección y organización de los cables.</p> <p>5) Estructura formada por 2 patas tipo patín descentrada.</p> <p>6) Patas patín formadas por tres partes:</p> <p>A) Calota para soporte y fijación de la cubierta, fabricada en lamina de acero cal. 14 con diseño estampado y medidas de patas descentrada de 58 cm. de largo x 8 cm. de ancho x 15 mm. de altura con 12 perforaciones ovales de 7 x 13 mm. para fijación de la cubierta.</p>	27	Pza.	OFIK	2,245.00	<p>Karina Martínez Ortiz</p>

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>B) Columna central con diseño ovalado, con preparación interna para cableado. Fabricada en dos partes ensamblables entre sí por medio de 6 puntos estampados y troqueles. Parte interna en perfil en "C" de lámina de acero cal. 16 con medidas de 13.2 cm. de frente x 4.6 cm. de fondo x 64 cm. de altura, con 3 refuerzos ocultos en lámina de acero cal. 16, unidos con soldadura y troquel oval superior e inferior de 5.2 x 2.9 cm. para el paso de cableado con protector plástico perimetral. Parte externa de diseño oval en lámina de acero cal. 18, con tapa plástica superior. Columna con 4 insertos metálicos roscados, 2 para fijación de faldón.</p> <p>C) Base fabricada en lámina de acero cal. 16 con medidas en pata de 68 cm. de frente x 6.5 cm. de ancho x 6.5 cm. de altura.</p> <p>7) Con 2 regatones niveladores de altura de 81 mm. de diámetro, fabricados en polipropileno con refuerzo inferior y barreno roscado inmerso en regatón con carrera de 15 mm.</p> <p>8) Faldón fabricado en lámina de acero cal. 20, de forma rectangular, con troqueles en diseño cuadrado de 8 x 8 mm. con una separación entre ellos de 32 mm. en sentido vertical y horizontal, con dobleces perimetrales de refuerzo. 3 perforaciones en la parte superior del faldón para sujeción a la cubierta y 2 perforaciones por lado en forma ovalada en los laterales del faldón de 15 mm. x 6 mm. para sujeción a la columna de las patas, medidas de 90 cm. de frente x 40 cm. de altura.</p> <p>9) Patas y faldón con terminado en pintura epóxica electrostática horneada y con preparaciones para unirse entre si por medio de tornillería cabeza cónica tipo Allen y/o con soldadura tipo mig libre de escoria.</p> <p>10) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p> <p>11) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	30	30	<p>Bote de pedal acero inoxidable rectangular de 12 litros</p> <p>1) De pedal abre fácil 2) Cierre de tapa suave 3) Fabricado en acero inoxidable 4) Libre de huellas digitales y manchas 5) Capacidad de 12 Litros.</p>	61	Pza.	NACIONAL	899.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
292	31	31	<p>Pupitre ejecutivo paleta abatible</p> <p>1) Tubo redondo de 1" cal. 18. 2) Asiento en triplay.</p>	80	Pza.	NACIONAL	1,100.00	Karina Martinez Ortiz

[Handwritten signatures and initials]

EU.6



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>3) Hule espuma de 5 cm. y densidad 20. 4) Tela en plana del mismo color que el asiento en una variedad de colores a escoger. 5) Paleta fabricada en melamina de 16 mm. con moldura plástica. 6) Terminado con pintura en polvo color negro mate, aplicada electrostáticamente. 7) Altura Total: 90 cms. 8) Frente Total: 62 cms. 9) Fondo Total: 62 cms. 10) Asiento: Fondo: 46 cms. 11) Frente: 50 cms.</p>					
292	32	32	<p>Silla de trineo 1) Base trineo con descansabrazos fijos, 2) Soporte lumbar estructura interna en asiento y respaldo de una sola pieza a base de multiplay de madera domada, moldeada y contrachapeada en capas de 12 mm. de espesor, con 4 insertos cónicos metálicos roscados para fijar plato metálico de mecanismo y con 4 herrajes en placa de acero forma "L" de 9 cm. de largo y 2.5 cm. de ancho, con tinos y tornillos para fijar descansabrazos. 3) Asiento y respaldo con acojinamiento a base de espuma de poliuretano inyectado y moldeado en frio de 60 kg/m3 mínimo de densidad con diseño y formas ergonómicas visibles, de 4 a 8 cm. de espesor en asiento y 4 a 7 cm. de espesor en respaldo. 4) Acojinamiento con soporte lumbar integrado, con propiedades retardantes de flama. Las características del acojinamiento deben acreditarse mediante informes de resultados a nombre del fabricante, de la densidad mínima solicitada acorde al método ISO 845:2006 y la resistencia a la flama acorde al método ASTM d 5132-90. 5) Asiento y respaldo con concha inferior y posterior protectora en polipropileno rígido de alto impacto con ceja perimetral. 6) Asiento y respaldo tapizados en tela color de composición 100% poliéster con propiedades repelente de manchas y retardante al fuego, lado posterior con backing. 7) La tela debe acreditar mediante informes de resultados a nombre del fabricante la resistencia a la flama acorde a el metodo ASTM-D-6413M-2012 (vertical) y su hidrorrepelencia acorde a el método AATCC 22 2001. 8) Descansabrazos fijos de forma medio oval fabricados en polipropileno de primera calidad suave al tacto, fijos al asiento y respaldo con tornillería oculta.</p>	61	Pza.	OFIK	1,980.00	Karina Martínez Ortíz

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signature at the bottom right]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>9) Soleras para fijar descansabrazos de 3 mm. de espesor con 2 tornillos a la estructura y 1 (uno) al descansabrazo por solera.</p> <p>10) Estructura en tubular de acero redondo de 31 mm. de diámetro en cal. 16 con forma de trineo, con 2 soleras horizontales para fijar estructura, de 2.5 mm. de ancho y 5 mm. de espesor, con 2 troqueles por solera para fijación.</p> <p>11) Base con 4 regatones en polipropileno estriado reforzado para contacto con el piso instalado a presión.</p> <p>12) Estructura terminada con pintura epoxica electrostática al horno.</p> <p>13) Todas las uniones a base de soldadura de tipo microalambre libre de escoria.</p> <p>14) Todos los ensambles por medio de tornillos de acero pavonados con cabeza de doble opción y estrías para máximo agarre con aplicación lock-tite y rondana.</p> <p>15) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante.</p> <p>16) Medidas generales: asiento de 50 cm. de frente x 44 cm. de fondo; respaldo de 37 cm. mínimo, 50 cm. máximo, frente 60 cm. altura; altura total del sillón de 93 cm.; altura de piso a asiento de 42 cm.; base trineo de 51 cm. de frente x 60 cm. de fondo; altura de piso a descansabrazos de 62 cm., frente total de sillón con descansabrazos de 61 cm., fondo total de sillón de 66 cm., ancho de descansabrazos de 5.5 cm., fondo total de descansabrazos de 36 cm., altura total de descansabrazos de 26 cm.</p> <p>17) Este artículo requiere ser Armado en Sitio</p>					
292	33	33	<p>Anaqueles de rejillas cromado con ruedas de 5 niveles</p> <p>1) Certificado por la NSF</p> <p>2) Color cromo</p> <p>3) Enchapado ecológico (no se liberó cromo tóxico al medio ambiente en la fabricación de este producto)</p> <p>4) 6 (seis) estantes comerciales de 1.22 mt. x 45.7 cm.</p> <p>5) Ruedas giratorias de 10.2 cm. 2 (dos) con freno y 2 (dos) sin freno</p> <p>6) Estantes ajustables en incrementos de 2.5 cm.</p> <p>7) Que incluya soportes posteriores para evitar que los productos se caigan de los estantes</p> <p>8) Dimensiones del producto ensamblado: 1.22 mt. de frente x 45.7 cm. de profundidad x 1.96 mt. de alto (con ruedas)</p> <p>9) Peso 39.1 kg.</p>	60	Pza.	NACIONAL	1,680.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

- 10) Capacidad de peso sobre las ruedas 60.3 Kg. (distribuido uniformemente); por estante 362.9 Kg. de peso
- 11) Sobre las ruedas (distribuido uniformemente) 60.3 kg.
- 12) Por estante 362.9 Kg. de peso
- 13) **E Este artículo requiere ser Armado en Sitio**

Banca tándem de 3 plazas metálica

- 1) Asiento y respaldo en 2 (dos) piezas separadas fabricadas en lamina de acero cold rolled con espesor de 2 mm. y diseño anatómico multiperforado a base de pequeños orificios de forma oval y circular intercalados, oval con medidas de 9 x 4 mm. y circulares de 4 mm., separados 6 mm. en sentido horizontal y vertical para un total de 1,024 perforaciones por asiento y 1,024 por respaldo
- 2) El multiperforado permite la evacuación de residuos sólidos pequeños así como líquidos
- 3) Terminado boleado en respaldo y en asiento
- 4) Asiento con 6 puntos de unión a soportes y respaldo con 6 puntos de unión a soportes, intercalados a base de barreno roscado y tuerca con cabeza boleada
- 5) Acabado pintura micropulverizada epoxica de entre 80 y 100 micras de espesor, con partículas metálicas y recubrimientos poliéster, la cual no debe desprenderse del sustrato color gris
- 6) Trabe horizontal fabricada en lámina de acero cold rolled con espesor de 2 mm., con tratamiento fosfatizado para limpieza del acero
- 7) Trabe con forma de triángulo equilátero, con medida de 14 cm. por lado
- 8) Extremos de trabe con el mismo material y acabado dando la apariencia de ser una sola pieza
- 9) Lado inferior de trabe abierto con doblez y 4 soleras de unión y refuerzo en lámina de acero con espesor de 2 mm. y medidas de 17 x 10 cm. unidos a trabe con soldadura autógena
- 10) Adicionalmente 2 (dos) soleras en lámina de acero de 3 mm. de espesor y 12 (doce) x 13 cm. para soporte y 4 puntos de unión con las patas de la banca
- 11) Trabe con preparaciones internas roscadas para recibir soportes de asiento, soportes de respaldo, patas y descansabrazos, todos unidos con tornillería cabeza de coche hexagonal de 13mm de diámetro y aplicación lock-tite
- 12) Patas fabricadas en inyección de aluminio, con placa superior de 12 x 14 cm. y 12 mm. de espesor
- 13) Con patas de diseño cascada de 7.5 cm. en su parte más ancha hasta

292 34 34

31

Pza.

HERLIS

4,245.00

Karina Martínez
Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

- 3.5 cm., con nervaduras inferiores de refuerzo desde 7 hasta 20 mm. de espesor y diseño con 2 perforaciones en nervaduras
- 14) Pata final con receptáculo a cada lado de 8 cm. de diámetro para recibir regatones ajustables en altura
 - 15) Regatones fabricados en PVC inyectado con alma de acero cal. 12 y barrenos roscados, de 7.5 cm. de diámetro y altura de 19 mm.
 - 16) Patas con altura total de 22 cm. y fondo de regatón a regatón de 63 cm.
 - 17) Soportes de asiento y de respaldo fabricados en inyección de aluminio, con 3 puntos de unión al asiento o al respaldo y 2 puntos de unión al soporte horizontal
 - 18) Con placa de unión de 4.7 cm. de ancho y 5 mm. de espesor y nervadura de refuerzo de 7 mm. de espesor
 - 19) Soportes con diseño de forma circular en su parte final de 8 cm. de diámetro para darle la forma boleada tanto al asiento como al respaldo
 - 20) Nervaduras con 2 perforaciones de forma irregular y 1 de forma circular con refuerzos en los contornos
 - 21) Placa de unión de soportes a trabe horizontal con 2 estampados de forma oval con perforaciones roscadas para su fijación a la trabe, de 5 mm. de espesor
 - 22) Descansabrazos fabricados en inyección de aluminio, de forma triangular con diseño en cascada y nervadura de refuerzo, con espesor de 8 a 20 mm. hasta la nervadura
 - 23) Descansabrazos con 2 placas de fijación a la trabe horizontal de 9cm de largo. Descansabrazos y placas de 4.5cm de ancho. Fondo de descansabrazos de 36cm y altura de 34.5cm hasta la trabe
 - 24) Descansabrazos laterales
 - 25) Asiento y respaldo con pad de acojinamiento en espuma de poliuretano de alta resiliencia y tapizado en tela color Delphinus 100% poliéster con retardante de flama
 - 26) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional la norma **ASTM E84-10** retardante al fuego
 - 27) La tela debe cumplir y acreditar mediante certificado a nombre del fabricante nacional el informe de resultados bajo el método **AATCC 22 2001** de hidrorrepelencia de la tela
 - 28) Medidas generales: largo total banca de 4 plazas de 180 cm.; altura total de 78cm.; fondo total de 75 cm.; altura de piso a descansabrazos de 58.5 cm.; altura de piso a asiento frontal de 44.5 cm.
 - 29) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma **NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008**, y **ANSI/BIFMA X5.4 -2005** acreditado mediante certificado a nombre del fabricante

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

30) Este artículo requiere ser Armado en Sitio								
292	35	35	<p>Archivero vertical 4 gavetas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Medidas: 50 cm. de frente x 55 cm. de fondo x 125.5 cm. de altura 2) Cubierta y costados en tablero independiente de aglomerado de astillas de madera de 28 mm., pantalla, zoclo y frentes de cajón en 16 mm. de espesor, fabricado a partir de tablero independiente de aglomerado de astillas de madera con recubrimiento de laminado plástico color a baja presión por ambas caras con resistencia al desgaste de 125 a 400 ciclos. 3) Cuenta con canto de extrusión de polivinilo de 2 mm. de espesor, termo formado, encolado, perfilado, refilado, redondeado, rascado y pulido. 4) Correderas de extensión completa en todos los cajones y sistema de archivo colgante para folders tamaño oficio o carta. 5) Deberá contar con certificado a nombre del fabricante el cual acredite la norma de calidad ANSI/BIFMA X 5.5 – 2008 para gavetas, cajones y correderas. 6) Cuenta con cerradura de seguridad de cilindro intercambiable. 7) Jaladera en inyección de aluminio solido de 140 mm. con terminado en pintura epóxica electroestática color gris acero. 8) Sistema de armado tipo minifix, a base de inserto casquillo de bronce de 12 mm., perno rolado para inserto de 43 mm., caja minifix de 28 y/o 16 mm. y tapa de plástico. 9) Sistema de nivelación compuesto por inserto zamac de 13 mm. con rosca de 5/16" y nivelador plástico con protección metálica de 1" de diámetro con rosca de 5/16". 10) Deberá estar fabricado con estándares de calidad que cumplan con la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008 / ISO 9001:2008, acreditado mediante certificado a nombre del fabricante. 11) Este artículo requiere ser Armado en Sitio 	43	Pza.	OFIK	3,700.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
291	1	36	<p>Servidor de Datos Memoria</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Velocidad de memoria del reloj: 1600 MHz 2) Memoria interna máxima: 384 GB 3) Tipo de memoria interna DDR3-SDRAM 4) ECC: Si 5) Memoria interna: 4 GB 6) Ranuras de memoria: 24 DIMMProcesador 7) Número de núcleos de procesador: 4 8) Frecuencia del procesador: 2,5 GHz 	1	Pza.	HP	351,460.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

291	2	37	<p>Laptop dental con soporte para unidad dental</p> <ol style="list-style-type: none"> Una laptop de 14" Sexta generación del Procesador Intel® Core™ i5-6200U (3MB Caché, hasta 2.30 GHz) Windows 10 Pro, 64-bit, Inglés, Francés, Español 8 GB de Memoria DDR4 a 2133MHz (1 DIMM x 8GB) Disco Duro de 1TB 5400RPM 7mm 2.5" Pantalla WLED de 14.0" de alta definición (HD) (1366 x 768) con capa antirreflejo (16:9) 1 (un) HDMI 1 (un) VGA 1 (una) Ficha universal (ficha de auriculares global + entrada de micrófono + soporte de línea de entrada) 1 (un) Puerto USB 2.0 2 (dos) USB 3.0, uno con alimentación 1 (un) Lector de tarjetas MultiMedia (SD 3.0) 1 (un) USIM (externo) con conexiones WWAN Tarjeta Inalámbrica Dell 1820 802.11ac doble-banda Wi-Fi + Bluetoooh 4.1 Batería de lón de Litio de 3-celdas (42 Watt-hora) Con soporte para unidad dental Este artículo requiere ser Armado en Sitio 	3	Pza.	DELL	23,520.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.
291	3	38	<p>No Breake para PC</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 (cuatro) tomacorrientes soportados por la batería. 4 (cuatro) tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones. Voltaje de operación de entrada de 83 VCA a 147 VCA. De 550 VA a 120VCA. Puerto USB Protección para TEL/DSL Instalable en la pared. 98% de eficiencia. Clavija de entrada NEMA-5-15P 8 (ocho) tomacorrientes NEMA 5-15R 	36	Pza.	COMPLET	1,728.00	Miguel A., S.A. de C.V.
291	4	39	<p>PC oficina ejecutiva</p> <ol style="list-style-type: none"> Tipo All in One notáctil Intel® Core™ i5-4590 (6MB Caché, hasta 3.70 GHz), o mejor Windows® 8 Professional, 64-bit, Español o superior 	5	Pza.	LENOVO	18,150.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

		<p>a. GB1 SDRAM DDR3 a 1600 MHz 4) 1 (un) TB 5400RPM SATA o superior 5) Gráficos Integrados Intel® HDMI/VGA como mínimo 6) 3 (tres) años de soporte. Servicio en el sitio con respuesta el siguiente día laborable 7) Chipset Intel® Q87 Express o mejor 8) Unidad óptica: Blu-ray Reader Drive 9) Conectividad: Intel® 82579LM LAN Ethernet 10/100/1000 integrado 10) Tarjeta WLAN Wireless 1530 de longitud media 11) 4 (cuatro) puertos USB 3.0 externos (2 frontales, 2 traseros), 6 puertos USB 2.0 externos (2 frontales, 4 traseros, excepto USFF que tiene 4 traseros solamente) y 2 puertos USB 2.0 internos (solo MT); 1 RJ-45; 1 serial; 1 VGA; 2 DisplayPort; 2 PS/2 (solo MT/SFF); 2 líneas de entrada (estéreo/micrófono), 2 líneas de salida (auriculares/parlantes) 12) Pantalla: WLED de 20" con resolución FHD de 1920 x 1080, con una capa antirreflejo o mejor. 13) Teclado con entrada USB inalámbrico. 14) Mouse óptico USB inalámbrico. 15) Parlantes de audio: Parlante de audio interno. 16) Cámara web fija de 1,3 MP o mejor. 17) Unidad de fuente de alimentación: PSU estándar de 290 W PFC activa o PSU opcional con hasta un 90% de eficiencia de 290 W (80 PLUS Gold); cumple con la norma ENERGY STAR 5.2, PFC activa O mejor 18) Alimentación eléctrica: 120 Volts de CA, 60 Hz. 19) Este bien requiere de Instalación en Sitio</p>					
291	5 40	<p>PC 1) Tipo Allin One no táctil 2) Procesador Intel Core i5-4460S. 4ta Generación. (6M Cache, up to 3.40 GHz, o mejor 3) Windows® 8 Professional, 64-bit, Español o superior 4) 8 (ocho) GB 1600MHz DDR3L (4GBx2) 5) 1 (un) TB 5400RPM SATA o superior 6) Gráficos Integrados Intel® HDMI/VGA como mínimo 7) 3 (tres) años de soporte. Servicio en el sitio con respuesta el siguiente día laborable 8) Chipset: Intel® Q77 Express o mejor 9) Unidad óptica: Blu-ray Reader Drive 10) Conectividad: Intel® 82579LM LAN Ethernet 10/100/1000 integrado 11) Tarjeta WLAN Wireless 1530 de longitud media</p>	31	Pza.	DELL	18,150.00	<p>Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.</p>



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Alvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>12) Puertos: 4 puertos USB 3.0 externos (2 laterales, 2 posteriores) y 4 puertos USB 2.0 externos; 1 RJ-45; 1 VGA; 1 HDMI; 2 PS/2; 1 Línea de entrada (estéreo/micrófono), 2 Líneas de salida (1 lateral para los auriculares/1 posterior para el parlante). (la disposición de puertos puede ser diferente pero debe incluir todos los solicitados como mínimo)</p> <p>13) Pantalla: WLED de 23" con resolución FHD de 1920 x 1080, con una capa antirreflejo o mejor.</p> <p>14) Teclado con entrada USB inalámbrico.</p> <p>15) Mouse óptico USB inalámbrico.</p> <p>16) Parlantes de audio: Parlante de audio interno.</p> <p>17) Cámara web fija de 1,3 MP o mejor.</p> <p>18) Unidad de fuente de alimentación: PSU de 200 W hasta con un 90% de eficiencia (80 PLUS Gold); que cumpla con la norma ENERGY STAR 5.2, PFC activo. O mejor</p> <p>19) Alimentación eléctrica: 120 Volts de CA, 60 Hz.</p> <p>20) Que cumpla con normas medioambientales de la FCC por lo menos.</p> <p>21) Este bien requiere de Instalación en Sitio</p>						
291	6	41	<p>Conmutador</p> <p>1) Gabinete básico viene preparado de fábrica con 2 (dos) puertos para extensiones digitales, 6 (seis) puertos de líneas analógicas con identificador de llamadas, 16 puertos para extensiones analógicas unilínea, puerto USB, puerto LAN,</p> <p>2) DISA (Operadora Automática) de 2 canales, 4 ranuras libres para tarjetas de expansión, 2 (dos) para líneas y portero / 2 (dos) para extensiones y fuente de poder.</p> <p>3) Para crecimiento a futuro, puede agregar tarjetas para líneas y extensiones así como gabinetes de expansión y licenciamientos de activación para telefonía VoIP.</p> <p>4) Este bien requiere de Instalación en Sitio</p>	1	pza.	PANASONIC	1,325,000.00	Karina Martínez Ortíz	
293	1	42	<p>Pantalla de proyección de 305 x 225 cm.</p> <p>1) Pantalla Eléctrica desplegable de alta calidad</p> <p>2) Sistema motorizado de operación silenciosa y</p> <p>3) Suave.</p> <p>4) Diseño para instalación en pared o techo</p> <p>5) Control remoto inalámbrico RF y switch de operación en pared de 3 posiciones</p> <p>6) Distancia entre pantalla y switch de operación de 1.00 mt. y distancia entre switch y clavija de 1.45 mt.</p>	1	Pza.	KLIPXTREM E	6,417.60	Miguel A., S.A. de C.V.	

X
Agüero

EUG

[Signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Alvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<ul style="list-style-type: none"> 7) Alimentación eléctrica 110 VCA,60Hz. 8) Bordes en negro en 4 lados 9) Superficie blanco mate de 0.45mm de espesor con ganancia 1:1 durable y fácil 10) Superficie con tratamiento antihongos 11) Amplio ángulo de visión para presentaciones comerciales o de cine en casa 12) Carcasa metálica octagonal en color blanco 13) Respaldo negro que elimina la penetración de luz artificial 14) Tamaños de 305 x 225 cm en formato 4:3 15) 12 (doce) meses de garantía contra defectos de fabricación 16) Este bien requiere de Instalación en Sitio 					
293	2	43	<p>Sistema de audio para auditorio</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Tecnología de altavoces Spatial Dispersion, que distribuye el sonido uniformemente por todo el escenario y la sala, incluso en los extremos 2) 2 (dos) canales ToneMatch, con preajustes específicos para micrófono de mano y guitarra acústica 3) Altavoz de graves integrado en el soporte amplificador 4) 2 (dos) posiciones de montaje: plegada para espacios pequeños y extendida para espacios más grandes 5) Ideal para actuaciones musicales, DJs móviles, salas de clase, presentaciones de trabajo y otros eventos 6) Altavoces de PA y monitores convencionales en una única y elegante unidad 7) Tanto si se sitúa detrás como junto al artista, DJ o presentador, ofrece una cobertura sonora amplia y uniforme por todo el escenario y la sala, incluso en los extremos 8) Un sonido surround adaptado a cada habitación 9) Sistema integrado 10) Con el sistema no tendrá que cargar con un amplificador, mezclador o cajón de graves: todo está integrado. El soporte amplificador del sistema incorpora un altavoz de graves, un amplificador y un mezclador, proporcionando un total de cuatro entradas y dos salidas 11) El canal 1 es una entrada de micrófono con un preajuste ToneMatch personalizado para micrófonos de mano dinámicos. 12) El preajuste optimiza automáticamente el sonido del micrófono de 13) El canal 2 admite hasta tres entradas a la vez (guitarra, teclado u otro instrumento, mesa de mezclas de DJ, reproductor MP3, ordenador 	1	Pza.	BOSE	28,150.00	Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón

GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			portátil o proyector).						
			14) Este bien requiere de Instalación en Sitio						
			Televisión plana de Led 42" con soporte móvil:						
			1. Exhibición						
			1.1. Compatibilidad 3D: Si						
			1.2. Diagonal de pantalla: 106,7 cm						
			1.3. Relación de aspecto: 16:9						
			1.4. Formato de vídeo soportado: 1080i, 1080p, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p						
			1.5. Ángulo de visión, horizontal: 178°						
			1.6. Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles						
			1.7. Reducción de ruido: Si						
			1.8. Formatos gráficos soportados: 1920 x 1080 (HD 1080)						
			1.9. Tecnología de interpolación de movimiento: Motionflow						
			1.10. Tipo HD: Full HD						
			1.11. Tipo de retroiluminación: LED Edge-LED						
			1.12. Diagonal de la pantalla: 42pulg.						
			1.13. Ángulo de visión, vertical: 178°						
			1.14. Tipo de compatibilidad con 3D: Pasivo						
			1.15. Frecuencia de interpolación de movimiento: 100 Hz						
293	3	44	2. Audio	2	Pza.	LG	22,100.00		Karina Martínez Ortiz
			2.1. Potencia estimada RMS: 20W						
			2.2. Altavoces incorporados: Si						
			2.3. Número de altavoces: 2 (dos)						
			3. Sintonizador de la TV						
			3.1. Señal analógica: NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL, SECAM						
			3.2. Tipo de sintonizador Analógico y Digital						
			4. Puertos e Interfaces						
			4.1. Salidas para auriculares: 1 (uno)						
			4.2. Audio digital, salida óptica: 1 (uno)						
			4.3. Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 1 (uno)						
			4.4. Entrada de video compuesto: 1						
			4.5. Video componente (YPbPr/YCbCr): entrada 1 (uno)						
			4.6. Cantidad de puertos USB 2.0: 3 (tres)						
			4.7. Entrada de audio (L,R): 2 (dos)						
			4.8. Número de puertos HDMI: 4 (cuatro)						
			5. Control de energía						
			5.1. Voltaje de entrada: 120 - 240V						
			5.2. Frecuencia de entrada: 50/60 Hz						

[Handwritten signatures and initials on the right margin]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

			<p>5.3. Consumo de energía (inactivo): 0,3W 5.4. Consumo energético: 116W</p> <p>6. Soporte de pared para la tv 6.1. Que soporte pantallas de hasta 65" y un peso no mayor a 41 kg 6.2. Elevación de hasta 51 cm. 6.3. Con inclinación de 20°. 6.4. Rotación 90° P/L. 6.5. VESA@:MIS-D/F* 6.6. UL Standard 1678 y 1667 6.7. Con charola de plástico resistente ajustable a cualquier altura. 6.8. 4 (cuatro) ruedas, 2 (dos) con freno.</p> <p>7) Este bien requiere de instalación en Sitio</p>					
293	4	45	<p>Televisión plana de Led 42" con soporte a pared</p> <p>1. Exhibición 1.1. Compatibilidad 3D: Si 1.2. Diagonal de pantalla: 106,7 cm 1.3. Relación de aspecto: 16:9 1.4. Formato de video soportado: 1080i, 1080p, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p 1.5. Ángulo de visión, horizontal: 178° 1.6. Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles 1.7. Reducción de ruido: Si 1.8. Formatos gráficos soportados: 1920 x 1080 (HD 1080) 1.9. Tecnología de interpolación de movimiento: Motionflow 1.10. Tipo HD: Full HD 1.11. Tipo de retroiluminación: LED Edge-LED 1.12. Diagonal de la pantalla: 42pulg. 1.13. Ángulo de visión, vertical: 178° 1.14. Tipo de compatibilidad con 3D: Pasivo 1.15. Frecuencia de interpolación de movimiento: 100 Hz</p> <p>2. Audio 2.1. Potencia estimada RMS: 20W 2.2. Altavoces incorporados: Si 2.3. Número de altavoces: 2 (dos)</p> <p>3. Sintonizador de la TV 3.1. Señal analógica: NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL, SECAM 3.2. Tipo de sintonizador Analógico y Digital</p> <p>4. Puertos e Interfaces 4.1. Salidas para auriculares: 1</p>	8	Pza.	LG	19,500.00	Karina Martínez Ortiz



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2016 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

- 4.2. Audio digital, salida óptica: 1
- 4.3. Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 1 (uno)
- 4.4. Entrada de video compuesto: 1 (uno)
- 4.5. Video componente (YPbPr/YCbCr): entrada 1 (uno)
- 4.6. Cantidad de puertos USB 2.0; 3 (tres)
- 4.7. Entrada de audio (L,R): 2 (dos)
- 4.8. Número de puertos HDMI: 4 (cuatro)
- 5. Control de energía
 - 5.1. Voltaje de entrada: 120 - 240V
 - 5.2. Frecuencia de entrada: 50/60 Hz
 - 5.3. Consumo de energía (inactivo): 0,3W
 - 5.4. Consumo energético: 116W
- 6. Soporte de pared para la tv
 - 6.1. Que soporte pantallas de hasta 42" y un peso no mayor a 22.7 kg
 - 6.2. Del tipo pivote con perilla para bloqueo de la inclinación.
 - 6.3. Con inclinación de 20°.
 - 6.4. Con movimiento lateral de 40°.
 - 6.5. Rotacion 360° P/L.
 - 6.6. VESA®:MIS-D/E/F*
 - 6.7. UL Standard 1678
- 7) Este bien requiere de Instalación en Sitio**

Se les manifiesta a la licitante presente que puede ofertar un **precio más bajo** por los **bienes** licitados y en beneficio de la **Convocante**, siempre y cuando cuente con poderes de representación; lo que deberá acreditar de conformidad con el punto **4.2.2** de las bases de **Invitación**.

Conforme a lo anterior la licitante presente, manifiesta que **no presentara una oferta de precios más bajos**, sino que sostendrá los ofertados en su **Propuesta Económica**.

La **Convocante** informa a todos los presentes, que se procederá a elaborar el "**Dictamen Económico**" el cual formará parte integrante de la presente Acta, por lo que se tomará **un tiempo mínimo de 15 minutos y un tiempo máximo de 30 minutos** para dar a conocer el "**Fallo**".

[Handwritten signatures and initials on the right margin]



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

Fallo

Una vez analizada la **Documentación Legal y Administrativa**, las **Propuestas Técnicas**, las **Propuestas Económicas** y con base en el **Dictamen Económico** emitido por la **Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales**, la **Coordinación de Adquisiciones y Arrendamientos** y el **área requirente** se emite el siguiente **Fallo**, con fundamento en los artículos **28, 43** fracción II, párrafo **cuarto** inciso **a)** y **55** de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, 41** fracción **IV** de su **Reglamento**, al numeral **4.9.1** fracción **III** de la **Circular Uno Bis 2015** y a los numerales **4.2.2** y **7.2** de las bases de **Invitación**, se adjudican los contratos, a los licitantes que ofertaron los **precios más bajos**, contando con la **Suficiencia Presupuestal** respectiva.

Licitante ganador	Partidas Adquiridas	Monto Adjudicado antes de IVA	Monto adjudicado con IVA
Miguel A., S.A. de C.V.	8, 10, 26, 38, 42	\$ 107,813.60 (Ciento siete mil ochocientos trece pesos 60/100 m.n.)	\$ 125,063.78 (Ciento veinticinco mil sesenta y tres pesos 78/100 m.n.)
Karina Martínez Ortiz	3, 4, 7, 9, 11, 15, 18, 19, 21, 25, 29, 31 a la 34, 36, 41, 44 y 45	\$ 2,521,530.00 (Dos millones quinientos veintiun mil quinientos treinta pesos 00/100 m.n.)	\$ 2,924,974.80 (Dos millones novecientos veinticuatro mil novecientos setenta y cuatro pesos 80/100 m.n.)
Inatge Grupo Empresarial, S. de R.L. de C.V.	1, 2, 5, 6, 12, 13, 14, 16, 17, 20, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 35, 37, 39, 40 y 43	\$ 1,191,540.42 (Un millón ciento noventa y un mil quinientos cuarenta pesos 42/100 m.n.)	\$ 1,382,186.89 (Un millón trescientos ochenta y dos mil ciento ochenta y seis pesos 89/100 m.n.)
		\$ 3,820,884.02 (Tres millones ochocientos veinte mil ochocientos ochenta y cuatro pesos 02/100 m.n.)	\$ 4,432,225.46 (Cuatro millones cuatrocientos treinta y dos mil doscientos veinticinco pesos 46/100 m.n.)

Lo anterior en virtud de que los licitantes antes mencionados, reúnen las mejores condiciones **Legales, Administrativas, Técnicas y Económicas** requeridas por la **Convocante**, garantizan satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y por haber ofertado los costos más benéficos y convenientes para la **Convocante**.



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2016

Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

De conformidad con el artículo 130 fracción I del **Reglamento Interior de la Administración Pública del Distrito Federal**, la representación de la **Dirección General Jurídica** participa en éste acto como testigo de asistencia, emitiendo únicamente su opinión en los aspectos legales.

Con fundamento en el artículo 34 fracciones XII y XXIX de la **Ley Orgánica de la Administración Pública del Distrito Federal** y artículo 113 fracciones III, VIII, XX, XXII y XXIII del **Reglamento Interior de la Administración Pública del Distrito Federal**, la Representante de la **Contraloría Interna** en **Álvaro Obregón** tiene como finalidad verificar que la celebración de este acto se realice conforme a la **Normatividad** vigente.

Se cierra la presente Acta, misma que firman para constancia y validez todos los que en ella participan, siendo las **11:35** horas del día de su inicio.

Servidores Públicos

Miguel Angel Aguilar Calvo
Jefe de la Unidad Departamental de
Concursos

Maria Guadalupe Rodríguez Arellano
Representante de la Contraloría Interna

Ignacio Vázquez Sandoval
Representante de la Dirección General de
Desarrollo Social y Humano

María Elena Velázquez Galicia
Representante de la Dirección General
Jurídica



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



Álvaro Obregón
GOBIERNO DELEGACIONAL 2015 - 2018

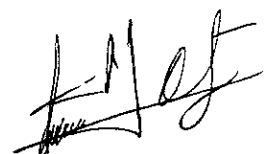
**Acta Circunstanciada de la
Dictamen que Fundamenta el Fallo
y la emisión del Fallo
Invitación Restringida Nacional Múltiple a
Cuando Menos Tres Proveedores
No. IRN/DRMYSG/CAA-043/17**

Adquisición de Mobiliario, Equipo de Cómputo y Audiovisual

Proveedores participantes



Miguel A., S.A. de C.V.
María del Carmen Primero Aguilar



Karina Martínez Ortiz

Aguilar
EUG
mf