

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

CONTRATO FEDERAL CERRADO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CON PERSONA MORAL DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Contrato Federal Cerrado de Prestación de Servicio que celebran, por una parte, el **Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo**, a quien en lo sucesivo se le denominará "**EL ORGANISMO**", representado en este acto por el **C. Rubén López Valdez**, en su carácter de **Representante Legal y Director General del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo** y por la otra parte **Sistemas Contino S.A. de C.V.** Representado por el **C. José David Aguirre Ortega** en su carácter de **Apoderado Legal** a quien en lo sucesivo se le denominará "**EL PROVEEDOR**" y cuando actúen de manera conjunta se les denominara como "**LAS PARTES**", al tenor de las siguientes:

DECLARACIONES

I. DE "EL ORGANISMO"

- A) Que el Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo es un Organismo Público Descentralizado de Gobierno del Estado, creado por la Ley del Colegio de bachilleres del Estado de hidalgo, publicada el 2 de julio de 2007, la cual tiene personalidad jurídica y patrimonio propio, por lo tanto le son aplicables las normas y disposiciones legales de la Administración Pública Federal y del Estado de Hidalgo.
- B) Que se encuentra representado por el **C. Rubén López Valdez**, en su carácter de **Representante Legal y Director General del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo**, esto conforme al nombramiento expedido por el **Licenciado Julio Ramon Menchaca Salazar**, Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Hidalgo, de fecha **01 de octubre de 2022**, con fundamento en la fracción I y XV del Artículo 17 de la Ley del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, quien cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato.
- C) La **C. Estefanía Aguilar Castro, Directora de Administración y Finanzas** interviene en la celebración del presente contrato como "**ÁREA ADMINISTRATIVA**" y "**EL ORGANISMO**" del mismo, facultado para administrar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato conforme a sus funciones establecidas en los artículos 2 fracción III bis y 84 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- D) El **C. Daniel Adalberto Quintero González Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales** interviene en la celebración del presente contrato como "**ÁREA REQUIRENTE Y TÉCNICA**" de conformidad con el artículo 2º fracciones II y III del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público.
- E) Que su registro federal de contribuyentes es **CBE840902MQ5**.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

- F) Que cuenta con recursos suficientes para cubrir el importe del presente contrato, una vez cumplidos los requisitos fijados para el ejercicio de los recursos a efecto de llevar adelante el cumplimiento del **Programa Operativo Anual 2025**, se procede a la adjudicación del contrato mediante **Adjudicación directa COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**, en estricto apego a lo establecido a la normatividad aplicable en la materia en función al origen del recurso.
- G) Que tiene su domicilio ubicado en **Circuito Ex Hacienda de la Concepción, Lote 17 San Juan Tilcuautila, Municipio de San Agustín Tlaxiaca Hidalgo, C.P. 42160**.
- H) Que, en cumplimiento de sus funciones y la realización de sus actividades, requiere de la contratación del **Servicio de Arrendamiento de 12 equipos multifuncionales por 8 meses**, y cubrir necesidades del ejercicio 2025.
- I) En atención a lo anterior, el presente contrato se adjudica a **"EL PROVEEDOR"** derivado del procedimiento de **Adjudicación Directa** con número de identificación de **CompraNet AA-72-006-913018952-N-18-2025**, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 126 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 32, 33 párrafo primero, 35, 39, 55 Y 56 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y servicios del sector Público; 77 primer párrafo y 82 de su Reglamento.
- J) Los lineamientos y bases del presente instrumento se formalizan con fundamento en los artículos 65 y 66 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y servicios del sector Público; 81 y 84 de su Reglamento.
- K) Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato en términos de lo establecido por el **artículo 33 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público**, cuenta con recursos disponibles suficientes correspondientes a la Partida Presupuestal **323002 Arrendamiento de Equipo de Fotocopiado** autorizado mediante la solicitud de egresos con número de folio **EF/DRMSG/2025/0113** de fecha **06 de mayo de 2025**, emitida por el **Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales de "EL ORGANISMO"**.

II. DE "EL PROVEEDOR"

- A) Que es una empresa moral, legalmente constituida de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con el **Acta constitutiva número 12,389 Doce mil trescientos ochenta y nueve** de fecha **22 de junio de 1989** otorgada ante la fe del **Licenciado Francisco Ramírez Govea, Notario Público número uno** con ejercicio en **Veracruz, Veracruz** y cuya razón social es **"Sistemas Contino, S.A. de C.V."**
- B) Que de acuerdo con lo establecido, el **C. José David Aguirre Ortega** en su carácter de **Apoderado Legal** tiene facultades para suscribir el presente instrumento legal de conformidad con el **Poder número 32,230 Treinta y dos mil doscientos treinta** de fecha

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

08 de julio de 2019 otorgada ante la fe del **Licenciado Eduardo Panes Campillo Titular de la Notaría Pública número Dieciséis** de la decimoséptima demarcación Notarial y Notario del Patrimonio Inmobiliario Federal con ejercicio en la Ciudad de **Veracruz, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, en los Estados Unidos Mexicanos** manifiesta bajo protesta de decir verdad, que las facultades que le fueron conferidas no han sido revocadas, modificadas ni restringidas de forma alguna.

- C) Que el **C. Jose David Aguirre Ortega** se identifica en este acto con credencial para votar INE con clave de elector [REDACTED] expedida por el **Instituto Nacional Electoral**.
- D) Que se encuentra debidamente inscrita ante el Registro Federal de Contribuyentes **SCO890622BT5** como lo acredita con Cédula de Identificación Fiscal **14110640067** y, está facultada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para la prestación del servicio que refiere este contrato.
- E) Que manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- F) Que tiene capacidad, económica, técnica, jurídica y dispone de elementos y organización necesaria para contratar y obligarse a prestar el servicio objeto del presente contrato.
- G) Que conoce plenamente el contenido de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento, las normas y disposiciones vigentes respecto de la prestación del servicio referido en este contrato, como también las disposiciones legales tanto de carácter Federal como Estatal aplicables a esta operación.
- H) Que señala como domicilio fiscal el ubicado en **Av. Prolongación Diaz Mirón, número ext. 4751, Colonia Las Antillas, Veracruz, Veracruz. C.P. 91936**.
- I) Que, con fecha **06 de mayo de 2025**, se adjudicó este contrato y que se encuentra registrado en el catálogo de proveedores del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo.

III. DE LAS PARTES

I. Las partes manifiestan que en cumplimiento de lo dispuesto por el Título cuarto artículos del 81 al 86 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y servicios del Sector Público, la información relativa al presente contrato será registrada, publicada y actualizada en la Plataforma Digital en materia de contrataciones públicas; siempre y cuando esta se encuentre habilitada, de lo contrario se estará a lo dispuesto en el artículo tercero Transitorio de la mencionada ley.

II. Es su voluntad celebrar el presente contrato, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidad necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL ORGANISMO" encomienda a **"EL PROVEEDOR"** y este se obliga a prestar en perfectas condiciones el **Servicio de Arrendamiento de 12 equipos multifuncionales por 8 meses**, de conformidad con la descripción y especificaciones contenidos en el presente contrato en términos de lo estipulado en El Anexo técnico, el cual forma parte integral del presente contrato y la **Adjudicación Directa** con número de identificación asignado por el Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas Gubernamentales CompraNet **AA-72-006-913018952-N-18-2025**, para lo cual **"EL PROVEEDOR"** dedicará su experiencia, capacidad y eficiencia en el cumplimiento del objeto, obligaciones y compromisos adquiridos en el presente contrato, atendiendo en tiempo, esfuerzo y con el personal que sea necesario para el correcto cumplimiento del mismo, de acuerdo a las especificaciones convenidas en la propuesta técnica y económica del procedimiento de adjudicación.

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

"EL ORGANISMO" pagará a **"EL PROVEEDOR"** como contraprestación por los servicios objeto de este contrato, la cantidad de **\$344,827.28 (Trescientos cuarenta y cuatro mil ochocientos veintisiete pesos 28/100 M.N.)** más la cantidad de **\$55,172.36 (Cincuenta y cinco mil ciento setenta y dos pesos 36/100 M.N.)** equivalente al 16% del Impuesto al valor agregado, dando un monto total de **\$399,999.64 (Trescientos noventa y nueve mil novecientos noventa y nueve pesos 64/100 M.N.)**.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Artículo	Precio Mensual	Monto
323002	8 meses	Servicio	Servicio de Arrendamiento de 12 Multifuncionales Características: 6 Color Imprime, copia, escanea hasta 38 ppm Resolución: Hasta 1200 x 1200 ppp. Ciclo mensual máximo: Hasta 120,000 páginas. 4 Blanco y negro Imprime, copia, escanea hasta 43	\$43,103.41	\$344,827.28

[Handwritten signature and initials in blue ink]

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

			ppm Resolución: Hasta 1200 x 1200 ppp. Ciclo mensual máximo: Hasta 150,000 páginas. 2 Blanco y negro Imprime, copia, escanea hasta 50 ppm Resolución: Hasta 1200 x 1200 ppp. Ciclo mensual máximo: Hasta 300,000 páginas.		
				Subtotal	\$344,827.28
				IVA	\$55,172.36
				Total	\$399,999.64

Los precios son considerados fijos hasta que concluya la relación contractual que se formaliza y no habrá escalatoria alguna, incluyendo **"EL PROVEEDOR"** todos los costos involucrados, considerando todos los conceptos del servicio que requiere **"EL ORGANISMO"**, por lo que **"EL PROVEEDOR"** no podrá agregar costo extra alguno, ya que los precios serán inalterables durante la vigencia del presente Contrato.

TERCERA. ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO.

Se ajustará estrictamente a las especificaciones generales y técnicas que han sido presentadas por **"EL PROVEEDOR"** y aceptadas por **"EL ORGANISMO"** para la adjudicación conforme a la cláusula segunda del presente contrato, cotización y anexo técnico.

CUARTA. FORMA DE PAGO.

El pago se efectuará dentro de los 17 días hábiles contados a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica al correo admon.adquisiciones@cobaeh.edu.mx, posterior al cumplimiento del servicio, en los términos del contrato y a satisfacción de **"EL ORGANISMO"**, este se realizará a través de transferencia bancaria.

La entrega de la factura será en formato .pdf y .xml, la factura deberá reunir los requisitos fiscales que establezca la legislación vigente en la materia; en caso de que no sea así **"EL ORGANISMO"** pospondrá los pagos a su favor, hasta en tanto se subsanen dichas omisiones.

Para el caso de que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51 párrafo tercero de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"EL PROVEEDOR" acepta que **"EL ORGANISMO"** le efectúe el pago en pesos mexicanos a través de transferencia electrónica, para tal efecto proporciona el número de cuenta

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA

CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025

COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

██████████ CLABE ██████████ del Banco ██████████ a nombre de "EL PROVEEDOR".

El pago del servicio quedará condicionado proporcionalmente al pago que "EL PROVEEDOR" deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso.

En el presente contrato no se otorgará anticipo alguno.

El proveedor está obligado a expedir el complemento de pago en formato .pdf y .xml, dentro de los 03 días naturales siguientes en que se haya efectuado dicho pago, mismo que será enviado por correo electrónico admon.adquisiciones@cobaeh.edu.mx

QUINTA. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Con fundamento en lo establecido en los artículos 69 fracción II y 70 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 103 de su Reglamento, así como a lo estipulado por la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas se aplicará en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del Artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el Cobro de Fianzas Otorgadas a Favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, Distintas de las que Garantizan Obligaciones Fiscales Federales a cargo de Terceros; "EL PROVEEDOR" se obliga a otorgar a "EL ORGANISMO", la garantía de cumplimiento de contrato de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente instrumento, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y a favor del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, bajo los siguientes términos:

1. Deberá otorgarla dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma de este contrato;
2. El monto será el equivalente al 10% (diez por ciento) sobre el importe que se indica en la cláusula segunda del presente contrato;
3. Expedirse a favor del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo;
4. La referencia de que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en este contrato, con vigencia abierta o indefinida para que pueda cumplir con su finalidad;
5. La información correspondiente al número de contrato, su fecha de firma, así como la especificación de las obligaciones garantizadas;
6. El señalamiento del nombre del proveedor fiado;
7. La condición de que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantice el contrato;
8. La liberación de la fianza no procederá sino en virtud de manifestación previa de manera expresa y por oficio de "EL ORGANISMO".

En relación con los puntos anteriores se deberá insertar los siguientes párrafos en las pólizas de fianza:

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

"Esta garantía estará vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantiza el contrato, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia".

"En caso de hacerse efectiva la presente garantía, la institución de fianzas acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de la indemnización por mora que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida".

*"Que, para liberar la fianza, será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de **"EL ORGANISMO"**, previa realización de acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones".*

"La afianzadora acepta expresamente a tener garantizado el contrato a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga o espera al deudor principal o fiado por parte del acreedor para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizan, por lo que la afianzadora renuncia expresamente al derecho que le otorga el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas".

En el supuesto de que **"LAS PARTES"** convengan la modificación del presente instrumento, **"EL PROVEEDOR"** deberá contratar la modificación a la póliza de fianza, presentando endoso a la misma o bien una nueva fianza por el 10% (diez por ciento) del importe de la modificación convenida, dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes al de la firma del convenio que modifique el contrato principal.

De conformidad con lo previsto en las "Disposiciones Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las dependencias y entidades en los actos y contratos que celebren", en su disposición Décima Quinta, una vez cumplida la obligación garantizada el "Área Requiriente y Técnica" del contrato emitirá la constancia del cumplimiento respectivo a fin de contar con elementos probatorios que permitan cancelar las garantías.

Cuando la contratación abarque más de un ejercicio fiscal, la garantía de cumplimiento del contrato podrá ser por el porcentaje que corresponda del monto total por erogar en el ejercicio fiscal que se trate y, deberá ser renovada por **"EL PROVEEDOR"**, cada ejercicio fiscal por el monto que se ejercerá en el mismo, la cual deberá presentarse al **"EL ORGANISMO"** a más tardar dentro de los primeros diez días naturales del ejercicio fiscal que corresponda.

SEXTA. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

El plazo de la prestación del servicio será a partir de la firma del contrato hasta el 31 de diciembre de 2025, en el **"EL ORGANISMO"** sita en **Circuito Ex Hacienda de la Concepción, Lote 17 San Juan Tilcuautla, Municipio de San Agustín Tlaxiaca Hidalgo, C.P. 42160.**

La forma y términos en que se realizará la verificación de las especificaciones y la aceptación del servicio será a satisfacción del "Área Requirente y Técnica," **"EL PROVEEDOR"** aceptará estos términos, ya que, hasta en tanto ello no se cumpla, éstos no se tendrán por recibidos o aceptados.

En los casos que derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la prestación del servicio o incumplimiento de las especificaciones técnicas **"EL PROVEEDOR"** contará con un plazo de 3 días hábiles para la reposición o corrección, contados a partir del momento de la notificación por correo electrónico y/o escrito, sin costo adicional para **"EL ORGANISMO"**.

"EL PROVEEDOR" será el responsable de prestar el servicio en el territorio nacional y asumirá la responsabilidad de pagar los impuestos y derechos que se generen, dichos gastos deberán estar considerados en el precio unitario del servicio.

SÉPTIMA. VIGENCIA.

"LAS PARTES" convienen en que la vigencia del presente contrato comprenderá **del 06 de mayo de 2025 al 31 de diciembre de 2025.**

OCTAVA. RESPONSABILIDAD.

"EL PROVEEDOR" se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte lleguen a causar a **"EL PROVEEDOR"** y/o a terceros, con motivo de las obligaciones pactadas en este instrumento jurídico, de conformidad a lo establecido en el artículo 75 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y será el único responsable por la mala ejecución del servicio, así como del incumplimiento de las obligaciones previstas en este instrumento cuando no se ajuste al mismo al igual que de los daños que, con motivo de la prestación del servicio **"EL PROVEEDOR"** cause a **"EL ORGANISMO"**, salvo que el acto por el que se haya originado hubiese sido expresamente ordenado por **"EL ORGANISMO"**.

NOVENA. CALIDAD.

"EL PROVEEDOR" deberá contar con la infraestructura necesaria, personal técnico, herramientas y equipos adecuados para la prestación del servicio, a fin de garantizar que el mismo sea proporcionado conforme a lo indicado en el presente contrato.

DÉCIMA. IMPUESTOS Y/O DERECHOS.

"EL ORGANISMO" sólo cubrirá el impuesto al valor agregado de acuerdo a lo establecido en las disposiciones fiscales vigentes en la materia.

DÉCIMA PRIMERA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

"EL PROVEEDOR" se obliga a no ceder en forma parcial ni total en favor de cualquier otra persona, física o moral, los derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato, y sólo podrá ceder los derechos de cobro, previa solicitud por escrito que realice **"EL PROVEEDOR"** y autorizada de manera expresa y por escrito por **"EL ORGANISMO"**.

DÉCIMA SEGUNDA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS.

"EL PROVEEDOR" se obliga con **"EL ORGANISMO"**, a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a **"EL ORGANISMO"** o a terceros, si con motivo de la prestación del servicio **"EL PROVEEDOR"** viola derechos de autor, patentes y/o marcas registradas, de terceros u otros derechos inherentes a la propiedad intelectual, en tal virtud, **"EL PROVEEDOR"** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción administrativa y/o delito, establecidos en la Ley Federal del Derecho de Autor y Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de **"EL ORGANISMO"**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de éste será la de dar aviso en el domicilio previsto en este instrumento a **"EL PROVEEDOR"**, para que éste, utilizando los medios correspondientes al caso, garantice salvaguardar a **"EL ORGANISMO"** de cualquier controversia, liberándolo de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole.

En caso de que **"EL ORGANISMO"** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

DÉCIMA TERCERA. MODIFICACIONES.

"EL PROVEEDOR" podrá acordar efectuar modificaciones al monto y vigencia del presente contrato, en los términos previstos por los artículos 74 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 91 y 92 de su Reglamento.

Asimismo, **"EL ORGANISMO"** podrá acordar la modificación del contrato cuando se presente el supuesto que establece en su **CLÁUSULA VIGÉSIMA**, quinto párrafo del presente instrumento.

DÉCIMA CUARTA. INFORMACIÓN Y ASESORÍA TÉCNICA.

"EL PROVEEDOR" se obliga a poner en conocimiento de **"EL ORGANISMO"** cualquier hecho o circunstancia que en razón de la prestación del servicio objeto del presente contrato sea de su conocimiento y que pueda beneficiar o evitar un perjuicio a la misma.

Asimismo, **"EL PROVEEDOR"** no podrá, con motivo de la prestación del servicio que realice a **"EL ORGANISMO"**, utilizar la información a que tenga acceso, para asesorar, patrocinar o constituirse en consultor de cualquier persona que tenga relaciones directas o indirectas con el objeto de las actividades que lleve a cabo.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

"EL PROVEEDOR" brindará asesoría técnica a **"EL ORGANISMO"** respecto a cualquier falla en la operación y funcionamiento relacionado con el servicio y, cuando ésta sea responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"** responderá de los daños y perjuicios ocasionados a **"EL ORGANISMO"** en términos de la normatividad aplicable.

DÉCIMA QUINTA. PENA CONVENCIONAL.

"EL ORGANISMO" aplicará una pena convencional por cada día de atraso en la prestación del servicio o no preste a entera satisfacción de **"EL ORGANISMO"**; este último retendrá y aplicará a favor del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo como pena convencional el 1% (UNO POR CIENTO) sobre el monto del servicio no prestado, por cada día natural de retraso con un límite de 10 días que transcurra desde la fecha fijada para su prestación o hasta la entera satisfacción de **"EL ORGANISMO"**, independientemente de poder exigir el cumplimiento o la rescisión del contrato.

Sólo podrá ser relevado de la pena convencional cuando demuestre satisfactoriamente a **"EL ORGANISMO"** que no le fue posible prestar el servicio por caso fortuito o fuerza mayor.

"EL PROVEEDOR" a su vez, autoriza a **"EL ORGANISMO"** a descontar las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre el pago que éste debe realizar a aquél.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del Artículo 96 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no se aceptará la estipulación de penas convencionales, a cargo de **"EL ORGANISMO"**.

DÉCIMA SEXTA. DEDUCCIONES.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** incurra en incumplimiento parcial o deficiente de cualquiera de sus obligaciones contractuales, con base en lo establecido en **Adjudicación Directa** con número de identificación asignado por el Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas Gubernamentales CompraNet **AA-72-006-913018952-N-18-2025**, y las cláusulas del presente contrato, **"EL ORGANISMO"** aplicará una deducción del 3% (tres por ciento) sobre el monto del servicio o prestado de forma deficiente; los montos a deducir se aplicarán en la(s) factura(s) que **"EL PROVEEDOR"** presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago, cantidad que no deberá incluir el Impuesto al Valor Agregado.

Lo anterior, en el entendido que de forma inmediata se cumpla con la prestación del servicio conforme a lo acordado, en caso contrario **"EL ORGANISMO"** podrá iniciar en cualquier momento posterior al incumplimiento el procedimiento de rescisión del contrato, considerando la gravedad del incumplimiento y los daños y perjuicios que el mismo pudiera ocasionar a los intereses del Estado, representados por **"EL ORGANISMO"**, esta deducción no podrá exceder del 10% del monto total del contrato.

DÉCIMA SÉPTIMA. SANCIONES ADMINISTRATIVAS.

Cuando **"EL ORGANISMO"** infrinja las disposiciones de la Ley de Adquisiciones,

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

Arrendamientos y Servicios del Sector Público, será sancionado por la Secretaría de la Función Pública de conformidad con lo establecido en los artículos 89, 90, 91, 92, 93 y 94 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 109 y 115 de su Reglamento.

DÉCIMA OCTAVA. EXCLUSIÓN LABORAL.

"LAS PARTES" convienen en que **"EL ORGANISMO"** no adquiere ninguna obligación de carácter laboral con **"EL PROVEEDOR"** por lo cual no se le podrá considerar como patrón ni como un sustituto. En particular, el personal se entenderá relacionado exclusivamente con la o las personas que lo emplearon y, por ende, cada una de ellas asumirá su responsabilidad por dicho concepto.

Igualmente, y para este efecto y cualquiera no previsto, **"EL PROVEEDOR"** exime expresamente a **"EL ORGANISMO"** de cualquier responsabilidad laboral, civil, penal, de seguridad social o de otra especie que, en su caso, pudiera llegar a generarse respecto de sus empleados.

Por lo anterior, **"LAS PARTES"** reconocen expresamente en este acto que **"EL ORGANISMO"** no tiene nexo laboral alguno con **"EL PROVEEDOR"**, por lo que este último libera a **"EL ORGANISMO"** de toda responsabilidad relativa a cualquier accidente o enfermedad que pudiera sufrir o contraer durante el desarrollo de sus labores o como consecuencia de ellos, así como de cualquier responsabilidad que resulte de la aplicación de la Ley Federal del Trabajo, Ley del Seguro Social, Ley del INFONAVIT y/o cualesquiera otra aplicable, derivada de la contratación del servicio materia de este contrato.

Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, **"EL ORGANISMO"**, reciba una demanda laboral por parte de los trabajadores de **"EL PROVEEDOR"**, en la que demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **"EL ORGANISMO"**, **"EL PROVEEDOR"** queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

DÉCIMA NOVENA. SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

De conformidad con lo establecido en el artículo 80 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 102 de su reglamento si durante la vigencia del contrato se presentase caso fortuito o fuerza mayor, **"EL ORGANISMO"** bajo su responsabilidad podrá suspender su ejecución, lo que bastará sea comunicado por escrito de ésta a **"EL PROVEEDOR"**, con 5 (cinco) días naturales posteriores al hecho, en cuyo caso únicamente se pagará aquel servicio que hubiese sido efectivamente prestado. **"LAS PARTES"** pactarán el plazo de suspensión, por lo que si concluido el plazo persistieran las causas que dieron origen a la suspensión, **"EL ORGANISMO"** podrá iniciar la terminación anticipada de la relación contractual que se formaliza.

Cuando la suspensión obedezca a causas imputables a **"EL ORGANISMO"**, **"EL PROVEEDOR"** podrá solicitar por escrito a **"EL ORGANISMO"** el pago de gastos no recuperables en un plazo máximo de un mes, contados a partir de la fecha de la suspensión del servicio, adjuntando la factura y documentación de los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

Asimismo, los gastos no recuperables serán pagados en pesos mexicanos moneda nacional, dentro de un término que no podrá exceder de cuarenta y cinco días naturales posteriores a la solicitud fundada y documentada de **"EL PROVEEDOR"**.

En caso de que no presente en tiempo y forma la documentación requerida para el trámite de pago, la fecha de pago se correrá el mismo número de días que dure el retraso.

VIGÉSIMA. RESCISIÓN.

"EL ORGANISMO" podrá en cualquier momento rescindir administrativamente el presente contrato en caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones en él establecidas y que estén a cargo de **"EL PROVEEDOR"** sin más responsabilidad para él mismo y sin necesidad de resolución judicial, si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se prestare el servicio, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"EL ORGANISMO"** de que continúa vigente la necesidad de contar con ellos, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes; por lo que, de manera enunciativa, más no limitativa, se entenderá por incumplimiento:

- A. Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual;
- B. Si no proporciona a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen;
- C. Si **"EL PROVEEDOR"** no prestare el servicio objeto de este contrato de conformidad con los términos y condiciones establecidas en el presente contrato;
- D. Cuando **"EL PROVEEDOR"** ceda total o parcialmente, bajo cualquier título, los derechos y obligaciones a que se refiere este contrato;
- E. Cuando **"EL PROVEEDOR"** suspenda total o parcialmente y sin causa justificada la prestación del servicio;
- F. Cuando incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración del contrato;
- G. Cuando se incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en este instrumento jurídico y sus anexos;
- H. Si la autoridad competente declara el concurso mercantil o cualquier situación análoga o equivalente que afecte el patrimonio de **"EL PROVEEDOR"**;
- I. Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
- J. Si no se realiza la prestación de los servicios en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.

En general, incurra en incumplimiento total o parcial de cualquiera de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato y sus anexos o de las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"EL ORGANISMO"** comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime pertinentes, transcurrido dicho término **"EL ORGANISMO"** tomando en cuenta los argumentos y pruebas ofrecidos por **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada si resulta procedente o no rescindir el contrato, y comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** dicha determinación, dentro de los 10 días hábiles.

"EL ORGANISMO" podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que su rescisión pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL ORGANISMO"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

Al no dar por rescindido el contrato, **"LAS PARTES"** establecerán otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, el convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Cuando se presente cualquiera de los casos mencionados, **"EL ORGANISMO"** quedará expresamente facultado para optar por exigir el cumplimiento del contrato, aplicando las penas convencionales o rescindirlo, siendo esta situación una facultad potestativa.

VIGÉSIMA PRIMERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA.

"EL ORGANISMO" de conformidad al artículo 78 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 102 de su Reglamento, podrá dar por terminado anticipadamente el contrato sin responsabilidad alguna, cuando concurren razones de interés general o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de la contratación del servicio originalmente **"EL PROVEEDOR"**, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de un oficio emitido por la Secretaría de la Función Pública.

Cuando **"EL ORGANISMO"** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **"EL PROVEEDOR"** hasta con treinta días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que, precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **"EL PROVEEDOR"** la parte proporcional de los servicios prestados.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

En este caso, **"EL PROVEEDOR"** podrá solicitar por escrito a **"EL ORGANISMO"** el pago de gastos no recuperables en un plazo máximo de un mes, contado a partir de la fecha de la terminación anticipada del contrato, adjuntando la factura y documentación de los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

Asimismo, los gastos no recuperables serán pagados en pesos mexicanos moneda nacional, dentro de un término que no podrá exceder de cuarenta y cinco días naturales posteriores a la solicitud fundada y documentada de **"EL PROVEEDOR"**.

En caso de que no se presente en tiempo y forma la documentación requerida para el trámite de pago, la fecha de pago se correrá el mismo número de días que dure el retraso.

VIGÉSIMA SEGUNDA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.

"EL PROVEEDOR" se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos o registros requeridos para el cumplimiento de sus obligaciones.

VIGÉSIMA TERCERA. TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN.

"LAS PARTES" Convenien en que la información y documentación que les sea proporcionada u obtenida en virtud del objeto materia del presente contrato será pública; sin embargo, podrá ser clasificada como reservada o confidencial cuando ésta sea catalogada con tal carácter, de conformidad con lo previsto en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; los Lineamientos Generales de Transparencia y Acceso a la Información Pública en materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la Elaboración de Versiones Públicas.

"LAS PARTES" acuerdan que observarán íntegramente el contenido del Artículo 6° de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como sus Reglamentos, por lo que la información a la que tengan acceso y la que se genere para el cumplimiento de su objeto, estará sujeta a dichos ordenamientos.

VIGÉSIMA CUARTA. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 68 y 69 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 16 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, **"EL PROVEEDOR"**, se obligan a no difundir, distribuir o comercializar los datos personales contenidos en los sistemas de información, desarrollados en el ejercicio de sus funciones, salvo que haya mediado el consentimiento expreso, por escrito o por un medio de autenticación similar, del individuo titular de los datos personales y cuando dicha información no se encuentre dentro de la consideración en el artículo 120 de la referida Ley General.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

Por otra parte, y para efectos de lo dispuesto en la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados; Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares; y las disposiciones que de ella emanen, **"LAS PARTES"** reconocen y aceptan expresamente que la forma y términos en que cualesquier información o datos que se consideren datos personales o inclusive datos personales sensibles en términos de dichas leyes, serán protegidos y tratados de conformidad con lo que se establece en los ordenamientos legales antes mencionados.

VIGÉSIMA QUINTA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato, se someterán al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 109, 110, 111 y 112 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 126 al 136 de su Reglamento, en tal virtud, la parte promovente solicitará mediante escrito el inicio del procedimiento de conciliación, en los siguientes términos:

1. El escrito a que se refiere el párrafo anterior deberá presentarse ante a la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno o al Órgano Interno de Control del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, como autoridad competente para conocer del mismo;
2. En dicho escrito, el promovente deberá precisar el nombre, denominación o razón social de quién o quiénes promuevan, en su caso de su representante legal, domicilio para recibir notificaciones, así como nombre de la persona o personas autorizadas para recibirlas, la petición que se formula, los hechos o razones que dan motivo a la petición, el órgano administrativo a que se dirigen y lugar y fecha de su emisión, deberá hacer referencia al objeto, vigencia y montos del contrato y, en su caso, a los convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de dichos instrumentos debidamente suscritos. En los casos en que el solicitante no cuente con dichos instrumentos, por no haberse formalizado, deberá presentar copia del fallo correspondiente. El escrito deberá estar firmado por el interesado o su representante legal, a menos que no sepa o no pueda firmar, caso en el cual, se imprimirá su huella digital;
3. Si el escrito de solicitud de conciliación no reúne los requisitos indicados, la autoridad que conozca del caso deberá prevenir a los interesados, por escrito y por una sola vez, para que subsanen la omisión dentro del término que establezca la dependencia u organismo descentralizado, el cual no podrá ser menor de cinco días hábiles contados a partir de que haya surtido efectos la notificación; transcurrido el plazo correspondiente sin desahogar la prevención, se desechará el trámite;
4. Una vez recibida la solicitud respectiva, la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno señalará día y hora para que tenga verificativo la audiencia de conciliación y citará a **"LAS PARTES"**. Dicha audiencia se deberá iniciar dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de recepción de la solicitud;
5. La asistencia a la audiencia de conciliación será obligatoria para ambas partes, por lo que la inasistencia por parte de alguna de las partes traerá como consecuencia tener por no presentada su solicitud;

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**

CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**

COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025**

VIGÉSIMA SEXTA. DOMICILIOS.

"LAS PARTES" señalan como sus domicilios convencionales para todos los efectos legales a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dicho domicilio se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto por el artículo 34 del Código Civil Federal y sus correlativos en los Estados de la República Mexicana.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS.

"EL PROVEEDOR" quedará obligado ante **"EL ORGANISMO"** a responder de los defectos y vicios ocultos en la calidad del servicio, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el presente contrato y/o en la legislación aplicable.

VIGÉSIMA OCTAVA. CUMPLIMIENTO DE LA LEY FEDERAL PARA LA PREVENCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE OPERACIONES CON RECURSOS DE PROCEDENCIA ILÍCITA.

En cumplimiento a lo dispuesto por la Ley Federal para la Prevención e Identificación de Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, su Reglamento y Reglas Generales, **"EL PROVEEDOR"**, deberá en todo momento proporcionar la información que en su caso le sea requerida derivada de los avisos presentados ante el Servicio de Administración Tributaria, que se puedan relacionar con la consecución del objeto de presente contrato y proporcionada por **"EL ORGANISMO"** con la debida reserva y correcto manejo de la información provista para tales efectos.

VIGÉSIMA NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE.

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para la prestación del servicio objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; su Reglamento; al Código Civil Federal; a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y a las demás disposiciones jurídicas aplicables.

TRIGÉSIMA. JURISDICCIÓN.

En caso de controversia, **"LAS PARTES"** se someten a la competencia y jurisdicción de los tribunales del fuero común del Estado de Hidalgo, siendo preferentes para conocer los del Distrito Judicial de la Ciudad de Pachuca de Soto, renunciando expresamente a cualquier otro que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente o futuro.

Por lo anteriormente expuesto, **"LAS PARTES"**, declaran estar conformes y bien enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento contiene, por lo que ratifican y firman en Circuito Ex Hacienda la Concepción, Lote 17, San Juan Tilcuautla, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo del día **06 de mayo de 2025**.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: **ADJUDICACIÓN DIRECTA**CONTRATO No.: **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**COMPRANET: **AA-72-006-913018952-N-18-2025****"EL ORGANISMO"**

C. RUBÉN LÓPEZ VALDEZ
REPRESENTANTE LEGAL Y DIRECTOR
GENERAL DEL COLEGIO DE
BACHILLERES DEL ESTADO DE
HIDALGO

"EL PROVEEDOR"

C. JOSÉ DAVID AGUIRRE ORTEGA
APODERADO LEGAL DE SISTEMAS
CONTINO S.A. DE C.V.

"ÁREA REQUERENTE Y TÉCNICA"

C. DANIEL ADALBERTO QUINTERO
GONZÁLEZ JEFE DEL DEPARTAMENTO
DE RECURSOS MATERIALES Y
SERVICIOS GENERALES DEL COLEGIO
DE BACHILLERES DEL ESTADO DE
HIDALGO

"ÁREA ADMINISTRATIVA Y EL ORGANISMO"

C. ESTEFANÍA AGUILAR CASTRO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y
FINANZAS DEL COLEGIO DE
BACHILLERES DEL ESTADO DE
HIDALGO

Última hoja del **Contrato Federal Cerrado de Prestación de Servicios con Persona Moral** referente a la contratación del **Servicio de Arrendamiento de 12 equipos multifuncionales por 8 meses**, con vigencia del **06 de mayo de 2025 al 31 de diciembre de 2025**, que celebran por una parte **Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo** representado por el **C. Rubén López Valdez**, en su carácter de **Representante Legal y Director General del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo** y por la otra **Sistemas Contino S.A de C.V.** representada por el **C. José David Aguirre Ortega**, en su carácter de **Apoderado Legal**.



PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

ANEXO TÉCNICO

**1. Pagos a mes vencido conforme a la cláusula cuarta del contrato de
Servicio de arrendamiento de 12 equipos multifuncionales por 8
meses**

N.º	PERIODO	
1	06 mayo al 31 de mayo de 2025	
2	01 junio al 30 de junio de 2025	
3	01 Julio al 31 de Julio de 2025	
4	01 agosto al 31 de agosto de 2025	
5	01 septiembre al 30 de septiembre de 2025	
6	01 octubre al 31 de octubre de 2025	
7	01 noviembre al 30 de noviembre de 2025	
8	01 diciembre al 31 de diciembre de 2025	

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

2. Descripción del servicio

Arrendamiento de 4 equipos multifuncionales medianos blanco y negro con servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado para Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo.

SERVICIO POR 8 MESES

Características del servicio y multifuncionales.

Arrendamiento de Equipo de Fotocopiado servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado de máquinas multifuncionales, de impresión ilimitada y formato amplio, de generaciones vigentes para el Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, con servicio de impresión, fotocopiado y digitalización de documentos, a precio mensual fijo.

Impresión

- Velocidad de impresión: Hasta 43 páginas por minuto (ppm) en tamaño A4 y hasta 45 ppm en tamaño carta.
- Resolución de impresión: Hasta 1,200 x 1,200 ppp.
- Impresión a doble cara: Automática.
- Capacidad de entrada de papel:
- Bandeja 1: 100 hojas.
- Bandeja 2: 550 hojas.
- Bandeja 3 (opcional): 550 hojas.
- Capacidad de salida de papel: Hasta 250 hojas.
- Peso del papel soportado:
- Bandeja 1: 60 a 200 g/m2.
- Bandeja 2 y 3: 60 a 120 g/m2.
- ADF: 45 a 200 g/m2.
- Tamaño de papel soportado:
- Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, postales (JIS simple y doble), sobres (B5, C5, C6, DL).- Bandeja 2 y 3: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K, postales (JIS doble) - ADF: A4, RA4, Oficio (216 x 340 mm).

Copiado

- Velocidad de copiado: Hasta 43 copias por minuto (cpm) en tamaño A4 y hasta 45 cpm en tamaño carta.
- Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp.
- Funciones de copiado:
- Reducción/ampliación: 25 a 400%.
- Copiado a doble cara.
- Ordenación, agrupamiento, ajuste de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

- Copiado de ID, copiado de libro, copiado A a B (diferentes tamaños de medios).

Escaneo

- Tipo de escáner: Plana (Flatbed) y Alimentador Automático de Documentos (ADF).
- Resolución de escaneo:
- Óptica: Hasta 600 x 600 ppp.
- Mejorada: Hasta 600 x 600 ppp.
- Velocidad de escaneo:
- En blanco y negro: Hasta 43 imágenes por minuto (ipm).
- A color: Hasta 38 ipm.
- Tamaño máximo de escaneo:
- Plana: 216 x 356 mm (tamaño A4).
- ADF: 216 x 864 mm.
- Capacidad del ADF: 100 hojas.
- Funciones de escaneo:
- Escaneo a correo electrónico, USB, carpeta compartida en red.
- Formatos de archivo: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A.
- Ajustes de imagen: optimización de texto/imagen, detección automática de color, detección de bordes, eliminación de páginas en blanco.

Especificaciones técnicas

- Procesador: 1.2 GHz.
- Memoria:
- Base: 1.25 GB.
- Máxima: 3.75 GB (con módulo DIMM adicional).
- Almacenamiento:
- Controlador multimedia (eMMC): 16 GB.
- Disco duro seguro de alto rendimiento (opcional): 500 GB.
- Ciclo de trabajo mensual: Hasta 150,000 páginas.
- Volumen mensual recomendado: Hasta 15,000 páginas.
- Consumo de energía:
- En impresión: 629 vatios.
- En reposo: 28.8 vatios.
- En modo de suspensión: 5.28 vatios.
- Apagado automático: 0.74 vatios.
- Nivel de ruido:
- En funcionamiento: 53 dB(A).
- En reposo: 30 dB(A).
- Rango de temperatura de funcionamiento**: 15 a 30°C.
- Rango de humedad de funcionamiento**: 30 a 70% RH.
- Dimensiones:
- Ancho: 482 mm.
- Profundidad: 496 mm.
- Altura: 497 mm.

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

- Peso: 21.41 kg.
- Conectividad
- Conexiones estándar:
- USB 2.0 de alta velocidad.
- Ethernet LAN 10/100/1000 con IPv4 e IPv6.

Consideraciones generales. Las características técnicas de los equipos son las mínimas requeridas, calculadas en función a la capacidad mensual de impresión y a la velocidad de impresión de copias por minuto o escaneo de imágenes por minuto.

Arrendamiento de 6 equipos multifuncionales a color con servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado para Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo.

Características del servicio y multifuncionales.

Arrendamiento de Equipo de Fotocopiado servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado de máquinas multifuncionales, de impresión ilimitada y formato amplio, de generaciones vigentes para el Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, con servicio de impresión, fotocopiado y digitalización de documentos, a precio mensual fijo.

Impresión

- Funciones: Impresión, copiado, escaneo y fax (opcional).
- Velocidad de impresión**: Hasta 38 páginas por minuto (ppm) en tamaño A4 y hasta 40 ppm en tamaño carta.
- Resolución de impresión**: Hasta 1,200 x 1,200 ppp.
- Lenguajes de impresión compatibles**: PCL 6, PCL 5c, emulación PostScript nivel 3, impresión PDF nativa (v1.7).
- Ciclo de trabajo mensual**: Hasta 120,000 páginas.
- Volumen mensual recomendado**: De 2,000 a 15,000 páginas.

Copiado

- Velocidad de copiado: Hasta 38 copias por minuto (ppm) en tamaño A4 y hasta 40 ppm en tamaño carta.
- Resolución de copiado:
- Texto en negro: hasta 600 x 600 ppp (plano); hasta 600 x 450 ppp (alimentador automático de documentos, ADF).
- Texto y gráficos en color: hasta 600 x 600 ppp (plano); hasta 300 x 600 ppp (ADF).
- Reducción/ampliación: De 25% a 400%.
- Copias máximas: Hasta 9,999 copias.

Escaneo

- Tipo de escáner: Plano (flatbed) y ADF.
- Resolución de escaneo óptica: Hasta 600 ppp.
- Tamaño máximo de escaneo (ADF)**: 216 x 356 mm.

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

- Tamaño mínimo de escaneo (ADF)**: 105 x 127 mm.
- Escaneo dúplex (a doble cara): Sí.
- Capacidad del ADF: 100 hojas.
- Tipos de archivo soportados**: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, xPS, PDF/A.
- Funciones de escaneo: Escaneo a correo electrónico, USB y carpetas compartidas en red.

Especificaciones técnicas

- Procesador: 1.2 GHz.
- Memoria:
- Base: 1.25 GB (impresora), 512 MB (escáner).
- Máxima: 3.75 GB (con módulo DIMM adicional).
- Almacenamiento:
- Disco duro seguro de alto rendimiento: 320 GB.
- Cifrado AES de 256 bits o superior.
- Consumo de energía:
- En impresión: 592 vatios.
- En reposo: 47.3 vatios.
- En modo de suspensión: 3.48 vatios.
- Apagado automático: 0.08 vatios.
- Nivel de ruido:
- En funcionamiento: 51 dB(A).
- En reposo: 4.7 B(A).
- Rango de temperatura de funcionamiento: 15 a 30°C.
- Rango de humedad de funcionamiento**: 30 a 70% RH.
- Dimensiones:
- Ancho: 482 mm.
- Profundidad: 504 mm.
- Altura: 583 mm.
- Peso: 21.5 kg.
- Conectividad
- Conexiones estándar:
- 2 puertos USB 2.0 de alta velocidad (host).
- 1 puerto USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo).
- 1 puerto Ethernet LAN 10/100/1000Base-TX.
- Bolsillo de integración de hardware para conectar accesorios y dispositivos de terceros.
- Conexiones opcionales:
- Puertos USB internos para accesorios.
- Accesorio de impresión inalámbrica directa y NFC para impresión desde dispositivos móviles.
- Accesorio de servidor de impresión para conectividad inalámbrica.

Consideraciones Generales. Las características técnicas de los equipos son las

Handwritten signature and initials in blue ink.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

mínimas requeridas, calculadas en función a la capacidad mensual de impresión y a la velocidad de impresión de copias por minuto o escaneo de imágenes por minuto.

Arrendamiento de 2 equipos multifuncional laser a blanco y negro con servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado para Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo.

Características del servicio.

Arrendamiento de Equipo de Fotocopiado servicio administrado de impresión ilimitada y fotocopiado de máquinas multifuncionales, de impresión ilimitada y formato amplio, de generaciones vigentes para el Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo, con servicio de impresión, fotocopiado y digitalización de documentos, a precio mensual fijo.

Características de los equipos y máquinas multifuncionales.

Impresión

- Funciones: Impresión, copiado, escaneo y fax (opcional).
- Velocidad de impresión: Hasta 50 páginas por minuto (ppm) en tamaño A4 y hasta 52 ppm en tamaño carta.
- Resolución de impresión: Hasta 1,200 x 1,200 ppp con velocidad reducida.
- Lenguajes de impresión compatibles: PCL 5e, PCL 6, emulación PostScript nivel 3, PDF (v1.7)
- Ciclo de trabajo mensual: Hasta 300,000 páginas.
- Volumen mensual recomendado: Hasta 100,000 páginas.

Copiado

- Velocidad de copiado: Hasta 50 copias por minuto (cpm) en tamaño A4 y hasta 52 cpm en tamaño carta.
- Resolución de copiado:
- Texto en negro: hasta 1,200 x 1,200 ppp con velocidad reducida.
- Texto y gráficos en color: hasta 1,200 x 1,200 ppp con velocidad reducida.
- Reducción/ampliación: De 25% a 400%.
- Copias máximas: Hasta 9,999 copias.

Escaneo

- Tipo de escáner: Plana (flatbed) y Alimentador Automático de Documentos (ADF).
- Resolución de escaneo óptica: Hasta 600 x 600 ppp.
- Tamaño máximo de escaneo (ADF): 297 x 432 mm.
- Tamaño mínimo de escaneo (ADF): 128 x 140 mm.
- Velocidad de escaneo:
- En blanco y negro: hasta 90 imágenes por minuto (ipm).
- A color: hasta 90 ipm.
- Escaneo dúplex (a doble cara): Sí.
- Formatos de archivo soportados: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A.

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

- Destinos de escaneo: Correo electrónico, carpeta de red, USB, nube.

Especificaciones técnicas

- Procesador: 1.2 GHz.
- Memoria:
- Base: 7 GB.
- Máxima: 7 GB.
- Almacenamiento:
- Disco duro seguro de alto rendimiento: 2 x 500 GB.
- Consumo de energía:
- En impresión: 592 vatios.
- En reposo: 47.3 vatios.
- En modo de suspensión: 3.48 vatios.
- Apagado automático: 0.08 vatios.
- Nivel de ruido:
- En funcionamiento: 51 dB(A).
- En reposo: 4.7 B(A).
- Rango de temperatura de funcionamiento: 15 a 30°C.
- Rango de humedad de funcionamiento: 30 a 70% RH.
- Dimensiones:
- Ancho: 482 mm.
- Profundidad: 504 mm.
- Altura: 583 mm.
- Peso: 21.5 kg.
- Conectividad
- Conexiones estándar:
- 2 puertos USB 2.0 de alta velocidad (host).
- 1 puerto USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo).
- 1 puerto Ethernet LAN 10/100/1000Base-TX.
- 1 bolsillo de integración de hardware.
- Conexiones opcionales:
- Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw.
- Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico.

Consideraciones generales: Las características técnicas de los equipos son las mínimas requeridas, calculadas en función a la capacidad mensual de impresión y a la velocidad de impresión de copias por minuto o escaneo de imágenes por minuto.

Soporte Técnico:

Deberá ser proporcionado al Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales del Colegio de Bachilleres del Estado De Hidalgo, el domicilio, correo electrónico y número telefónico de atención al cliente con el que cuente, para recibir solicitudes de soporte técnico o entrega de tóner; el cual deberá estar preferentemente en la ciudad de Pachuca de Soto; Hidalgo.

Handwritten signature and initials

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA
CONTRATO No.: COBAEH/DRMSG-AD/18/2025
COMPRANET: AA-72-006-913018952-N-18-2025

Deberá colocar de manera visible los datos de contacto para soporte técnico en cada equipo de impresión para reportar las incidencias que se deriven durante la prestación del servicio.

Deberá brindarse soporte técnico en horario de 09:00 a 19:00 horas, de lunes a sábado, durante la vigencia del servicio, para la resolución de cualquier incidencia, problema o requerimiento por parte del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo. Dicho servicio deberá incluir la atención en sitio de manera ilimitada, atención de reportes de falla mecánica, eléctrica y electrónica de equipos, solicitudes de mantenimiento correctivo, y reportes de entrega de tóner.

Deberá ser monitoreado de manera remota con software el estatus de tóner de los equipos de impresión a fin de realizar la sustitución programada de los mismos de manera oportuna, y prevenir paros en las actividades administrativas que se pudieran ocasionar por la falta de toners en dichos equipos.

Sustitución de equipos: Deberán ser sustituidos los equipos que acumulen 4 reportes de mantenimiento correctivo en un periodo continuo de 1 mes durante la vigencia del servicio en un plazo no mayor a 03 días hábiles contados a partir de la notificación por parte del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo. por otro igual o con características superiores al equipo dañado, sin que esto represente un costo adicional para el Colegio.

"ÁREA REQUERENTE Y TÉCNICA"


C.DANIEL ADALBERTO QUINTERO GONZÁLEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL
COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE
HIDALGO

"EL PROVEEDOR"


C. JOSÉ DAVID AGUIRRE ORTEGA
APODERADO LEGAL DE SISTEMAS CONTINO
S.A. DE C.V.

Última hoja del anexo técnico que se adjunta al contrato número **COBAEH/DRMSG-AD/18/2025**, referente a contratación del **Servicio de Arrendamiento de 12 equipos multifuncionales por 8 meses** con vigencia del **06 de mayo de 2025 al 31 de diciembre de 2025**, que celebran por una parte **Colegio De Bachilleres Del Estado De Hidalgo** representado por el **C. Rubén López Valdez**, en su carácter de **Director General del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo** y por la otra **Sistemas Contino S.A de C.V.** representada por el **C. José David Aguirre Ortega**, en su carácter de **Apoderado Legal**.

