

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO ANUAL A LA INFRAESTRUCTURA Y TERMINALES DE LA RED ESTATAL DE RADIOCOMUNICACIONES Y LA ADQUISICIÓN DE BIENES CON LA TECNOLOGÍA TETRAPOL.

205/2023-DIRECTA-SEGGOB

Contrato de **prestación de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol**, que celebran por una parte la **Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes**, representada en este acto por la **Lic. Raquel Soto Orozco** en su carácter de **Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes**, a quien en lo sucesivo se le denominará **“La SAE”** y por la otra parte la persona moral denominada **AIRBUS SLC, S.A. de C.V.**, representada en este acto por el **C. Víctor Israel López Rodríguez**, en su carácter de Apoderado Legal, a quien en lo sucesivo se le denominará **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**; en lo sucesivo y para efectos del presente contrato cuando los celebrantes actúen de manera conjunta se les denominará como **“Las Partes”**, al tenor de los siguientes antecedentes, declaraciones y cláusulas:

ANTECEDENTES

1. En fecha 25 de marzo de 2013, fue publicado en el Periódico Oficial del Estado de Aguascalientes el Decreto número 329, consistente en adiciones a la Ley del Sistema Estatal de Seguridad Pública de Aguascalientes, mediante el cual se estableció en el artículo segundo transitorio, que el personal, presupuesto y por ende las facultades con que contaba y operaba el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, se transfirieron a la Secretaría General de Gobierno del Estado de Aguascalientes.
2. En fecha 30 de enero del 2023, fue publicado en el Periódico Oficial del Estado de Aguascalientes, el Acuerdo Delegatorio a través del cual se delegan al Secretario Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública de la Secretaría General de Gobierno, las facultades establecidas en los artículos 46, 47, 53 y 58 de la Ley de Presupuesto, Gasto Público y Responsabilidad Hacendaria del Estado de Aguascalientes; así como los artículos 4° párrafos tercero, quinto y séptimo y 12 fracción II inciso h) del Manual de Lineamientos y Políticas Generales para el Control de los Recursos de las Dependencias y Entidades del Gobierno del Estado de Aguascalientes, consistentes en la ejecución, validación y comprobación del gasto, referente a los recursos provenientes de la Federación en materia de Seguridad Pública, derivado del Convenio FASP, siempre y cuando dicho instrumento jurídico y administrativo se derive y se ajuste al Presupuesto asignado para el rubro contratado y no implique la contratación de créditos o empréstitos, lo anterior sujeto a los procedimientos de compra y adquisiciones del sector gubernamental, de conformidad con las disposiciones legales aplicables en la materia.

Así mismo, le son delegadas al Titular del Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública las facultades contenidas en el artículo 30 fracciones I, IV, VII, VIII, IX, X, XI, XIII, XX, XXIII y XXIV del Reglamento Interior de la Secretaría General de Gobierno; respecto de los recursos derivados del Convenio FASP; sin perjuicio de la facultad de ejercerlo

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Eligante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

directamente la Dirección General Administrativa de la misma Secretaría General de Gobierno.

- La **Secretaría General de Gobierno del Estado de Aguascalientes** a través del **Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**, representado el titular el **Lic. Mauricio de la Serna Hernández**, a quien en lo sucesivo se le denominará **"El Ente Requerente"**, determinó la necesidad del **servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol**, para dar cumplimiento a los objetivos planteados en el Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027, así como a las atribuciones que la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal y demás normatividad vigente y aplicable le confieren a dicha Unidad Administrativa del Poder Ejecutivo Estatal.
- En virtud de lo anterior, mediante requisiciones de compra número **710/2023, 711/2023, 712/2023, 713/2023, 714/2023, 715/2023 y 717/2023**, emitidas en el SIIF (Sistema Integral de Información Financiera) por **"El Ente Requerente"** en términos de lo dispuesto por el artículo 16 del Manual de Lineamientos y Políticas Generales para el Control de los Recursos de las Dependencias y Entidades del Gobierno del Estado de Aguascalientes, se solicitó el **servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol**.
- Mediante oficio número **SESESP/859/2023** de fecha 18 de septiembre del 2023 y su respectiva justificación, el **Lic. Mauricio de la Serna Hernández**, en su carácter de **Secretario Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública** solicitó al **Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de Gobierno del Estado de Aguascalientes**, que la **contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol**, se realizara mediante Adjudicación Directa con **"El Prestador de Servicios y Proveedor" AIRBUS SLC, S.A. de C.V.**, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 63 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.
- En razón de lo anterior y previo acreditamiento de los fundamentos y motivos expuestos por el **Lic. Mauricio de la Serna Hernández**, en su carácter de **Secretario Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**, mediante Acta de Sesión Ordinaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes número **ROR-10-23**, de fecha 04 de octubre del 2023, se resolvió autorizar la **contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol**, con **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** por un monto total de **\$20'374,836.38 (VEINTE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GRUPO 31115000-2023-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

Por lo anterior en cumplimiento con lo dispuesto por el artículo 66 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en adelante, **“La Ley”** se procede al otorgamiento del presente contrato en términos de las siguientes:

DECLARACIONES

Primera: “La SAE” declara:

- 1.1. Que es una Dependencia del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de acuerdo con lo establecido en el artículo 12 fracción II de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal.
- 1.2. Que la **C. Lic. Raquel Soto Orozco** comparece en este acto con el carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes, según lo acredita con el respectivo nombramiento número **DG/N/003/2022** de fecha 01 de octubre del 2022, otorgado por la Gobernadora Constitucional del Estado, la **Dra. María Teresa Jiménez Esquivel**.
- 1.3. Que en términos de lo previsto por los artículos 22 fracciones II y XII, 27 fracciones XV, XIX y XXV de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal y diversos 2°, 5°, 6°, 8° y 11 fracciones XVII, XXII y XXXVI del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, en relación con el artículo 12 fracción II de **“La Ley”**, **“La SAE”** tiene las facultades legales y administrativas para celebrar el presente contrato.
- 1.4. Que en fecha 18 de septiembre del 2023, la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes autorizó los recursos necesarios para cubrir las erogaciones derivadas del presente contrato, correspondientes a las requisiciones de compra número **710/2023, 711/2023, 712/2023, 713/2023, 714/2023, 715/2023 y 717/2023**.
- 1.5. Que tiene establecido su domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones derivadas del presente contrato el ubicado en Avenida de la Convención de 1914 Oriente número 104, 4° piso, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, en la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.
- 1.6. Que su registro federal de contribuyentes es **SFI-011030-DU4**, a nombre de la Secretaría de Finanzas, única Dependencia del Gobierno del Estado autorizada para realizar pagos, quien tiene su domicilio fiscal en Avenida de la Convención de 1914 Oriente número 102, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, en la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.
- 1.7. Que, a través de la Dirección General de Adquisiciones, se verificó que, a la fecha de la celebración del presente contrato, los accionistas de **AIRBUS SLC, S.A. de C.V.**, así como su Apoderado Legal, no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público, en relación con lo dispuesto por el artículo 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Eligido de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

Segunda: “El Prestador de Servicios y Proveedor” declara:

2.1. Que es una persona moral legalmente constituida mediante escritura pública número **59,479**, volumen **1,299**, de fecha 28 de diciembre de 1990, otorgada ante la fe pública del **Lic. Francisco Fernández Cueto y Barros, Notario Público número 16** del entonces Distrito Federal, actualmente la Ciudad de México, la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal en fecha 30 de mayo de 1991.

- **Protocolización de cambio de denominación de la sociedad a EADS Telecom México, S.A. de C.V.** mediante escritura pública número **9,861**, Libro **255**, de fecha 21 de agosto de 2002, otorgada ante la fe pública del **Lic. José Antonio Manzanero Escutia, Notario Público número 138** del entonces Distrito Federal, actualmente la Ciudad de México, actuando como suplente en el protocolo de la notaría número 214 de la cual es el titular el Lic Efraín Martín Virues y Lazos la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal en fecha 01 de octubre de 2002.
- **Protocolización de cambio de denominación de la sociedad a Cassidian México, S.A. de C.V.** mediante escritura pública número **110,590**, Libro **2,153**, de fecha 25 de enero del 2013, otorgada ante la fe pública del **Lic. Arturo Sobrino Franco, Notario Público número 49** del entonces Distrito Federal, actualmente la Ciudad de México, la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal en fecha 15 de abril de 2013.
- **Protocolización de cambio de denominación de la sociedad a AIRBUS SLC, S.A. de C.V.** mediante escritura pública número **118,597**, Libro **2,274**, de fecha 06 de julio del 2018, otorgada ante la fe pública del **Lic. Arturo Sobrino Franco, Notario Público número 49** de la Ciudad de México, la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal en fecha 24 de julio de 2018.

2.2. El **C. Víctor Israel López Rodríguez** cuenta con capacidad suficiente para suscribir el presente acuerdo de voluntades y obligar a su representada en los términos de este instrumento legal, en virtud de que tiene el carácter de Apoderado Legal, con poder general para pleitos y cobranzas y para actos de administración, lo anterior como se desprende del instrumento público número **123,010**, Libro **2,343**, de fecha 15 de abril del 2021, otorgada ante la fe pública del **Lic. Arturo Sobrino Franco, Notario Público número 49** de la Ciudad de México facultades que manifiesta bajo protesta de decir verdad sigue desempeñando y que las mismas no le han sido revocadas, disminuidas, ni modificadas; y se identifica con credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral con clave de elector número **LPRDVC73051415H700**.

2.3. Que cuenta con Constancia de Proveedor inscrita para este ejercicio fiscal en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, bajo el número **12180008**.

2.4. La actividad económica según obra en su constancia de situación fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria lo es: Comercio al por mayor de equipo de

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

telecomunicaciones, fotografía y cinematografía. Otros servicios profesionales, científicos y técnicos. Reventa de servicios de telecomunicaciones, Otros intermediarios de comercio al por mayor.

- 2.5. Que tiene establecido su domicilio fiscal en la Avenida Insurgentes Sur número 1106 PH, Colonia Tlacoquemecatl del Valle, C.P. 03100, Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México, con números telefónicos 55 488 8340 y 55 2955 2859, así como la cuenta de correo electrónico israel.lopez-rodriguez@airbus.com, datos que señala para oír y recibir todo tipo de notificaciones derivadas del presente contrato.
- 2.6. Que cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes número **ETM91010882A**, encontrándose al corriente en el cumplimiento de las obligaciones fiscales a su cargo.
- 2.7. Que manifiesta bajo protesta de decir verdad que cuenta con Registro Patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), con clave **Y6416135108** y que se encuentra al corriente de sus obligaciones patronales en materia de seguridad social.
- 2.8. Que manifiesta bajo protesta de decir verdad que a la fecha de celebración del presente contrato sus accionistas no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público, lo anterior con fundamento en lo dispuesto por el artículo 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes.
- 2.9. Que está en aptitud legal para celebrar el contrato ya que no se ubica en alguno de los supuestos contemplados en el artículo 71 de **"La Ley"**.

Tercera: "Las Partes" conjuntamente declaran:

- 3.1. Que reconocen la personalidad y la capacidad para la celebración del presente contrato, señalando que no existe error, dolo o cualquier otra circunstancia que pudiera afectar o invalidar su vigencia.
- 3.2. Que cualquier modificación durante la vigencia del presente contrato en las declaraciones asentadas en este apartado, deberá notificarse de inmediato a la otra parte por escrito.
- 3.3. Que conocen los términos y condiciones que se pactan en el presente contrato.

Expuestas las declaraciones que anteceden, las partes convienen en las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO. El objeto del presente instrumento es la **contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo anual a la infraestructura y terminales de la red estatal de radiocomunicaciones y la adquisición de bienes con la tecnología tetrapol** cuyas características se encuentran descritas en los **pedidos de compra números 401/23, 402/23, 403/23, 404/23, 405/23, 406/23 y 409/23, de igual forma en los anexos de "El Prestador de Servicios y Proveedor"** mismos que forman parte integral del presente instrumento legal; servicios y bienes a los que en lo sucesivo se les denominarán **"Los Servicios y Bienes"**.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS	

SEGUNDA. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y BIENES, Y MONTO TOTAL A PAGAR. La descripción completa de **“Los Servicios y Bienes”** objeto del presente contrato, así como número de partida, cantidad, unidad de medida, precio unitario, corresponde a lo señalado en los **pedidos de compra números 401/23, 402/23, 403/23, 404/23, 405/23, 406/23 y 409/23** mismos que se anexan al presente instrumento jurídico en el apartado de **ANEXOS**.

El monto a pagar como contraprestación a **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** equivale a la cantidad de **\$17'564,514.12 (DIECISIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 12/100 M.N.)**, más el Impuesto al Valor Agregado por un monto de **\$2'810,322.26 (DOS MILLONES OCHOCIENTOS DIEZ MIL TRESCIENTOS VEINTIDÓS PESOS 26/100 M.N.)**, arrojando así un monto total a pagar por la cantidad de **\$20'374,836.38 (VEINTE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N.)**.

Los impuestos y derechos que procedan con motivo de la prestación de los servicios y los bienes objeto del presente contrato, serán pagados por **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**; el Gobierno del Estado de Aguascalientes solo cubrirá el Impuesto al Valor Agregado correspondiente, de acuerdo a lo establecido en las disposiciones legales vigentes en la materia.

TERCERA. TÉRMINOS, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS Y LOS BIENES. **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** se obliga a iniciar la prestación de **“Los Servicios”** y entregar **“Los Bienes”** a partir de la fecha de la firma del presente contrato y hasta el día 01 de febrero del 2024; a entera satisfacción de **“El Ente Requerente”** y apegándose a lo establecido en los **pedidos de compra números 401/23, 402/23, 403/23, 404/23, 405/23, 406/23 y 409/23** y en los anexos de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**, mismos que se adjuntan al presente instrumento jurídico en el apartado de **ANEXOS**.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se obliga a entregar respecto a los **pedidos de compra 401/23, 402/23, 403/23 y 404/23** una memoria descriptiva que incluye las condiciones generales de la prestación del servicio, misma que se entregará dentro de los 5 días naturales posteriores a la notificación de la contratación.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se obliga a entregar respecto a los **pedidos de compra 401/23, 402/23, 403/23 y 404/23** un reporte técnico con las especificaciones que señala cada pedido de compra, los cuales deberán entregar a más tardar el día 15 de diciembre del 2023, a excepción del **pedido de compra 404/23**, el cual se deberá entregar mensualmente los días 15 de cada mes.

Lugar y hora de entrega de los entregables, así como de la prestación de **“Los Servicios”** y entrega de **“Los Bienes”**: En las oficinas del C5i, ubicado en Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags, en un horario de lunes a viernes de 8:00 a 16:00 hrs.

Lugar de entrega de la prestación de **“Los Servicios”** de los **pedidos de compra 401/23 y 403/23**: Se deberán apegar a los lugares establecidos en el apartado de **ANEXOS**.

Tiempo de inicio y conclusión de la prestación de **“Los Servicios”** y entrega de **“Los Bienes”** se realizará conforme a lo siguiente:



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

Pedido de compra	Tiempo de la prestación de "Los Servicios" y entrega de "Los Bienes"
401/23, 402/23 y 403/23	En el caso de los Servicio de mantenimiento preventivo deberá iniciar el 07 de noviembre y concluir el 24 de noviembre del 2023. En el caso de los Servicios de mantenimiento correctivo deberá ser de 365 días, debiendo iniciar al día siguiente hábil de la notificación de su contratación.
404/23	En el caso de Servicio de mantenimiento preventivo deberá iniciar el 07 de noviembre y concluir el 24 de noviembre del 2023.
405/23, 406/23 y 409/23	Deberán entregarse a más tardar a los 120 días hábiles a partir de la entrega a " El Prestador de Servicios y Proveedor " de la orden de compra.

"Los Servicios" y **"Los Bienes"** deberán prestarse y entregarse conforme a las condiciones específicas que se encuentran descritas en los anexos del presente instrumento legal. **"El Ente Requeriente"** no estará obligado a recibir **"Los Servicios y Los Bienes"** si éstos no cumplen con los requisitos establecidos en el presente contrato y sus anexos.

CUARTA. RESPONSABLES. En términos de lo dispuesto por el artículo 4° de **"La Ley"**, la responsable del trámite de pago; es decir de la ejecución, validación y comprobación del gasto será el **Lic. Mauricio de la Serna Hernández** en su carácter de **Secretario Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública** o a quien lo sustituya en su cargo y/o funciones.

Así mismo, en términos de lo dispuesto en el artículo 14 del Manual de Lineamientos de la Dirección General Jurídica de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, dicho servidor público en coordinación con la **Mtra. Michele Olmos Álvarez** en su carácter de **Directora General del C5i** de **"El Ente Requeriente"** y/o quien la sustituya en sus funciones, serán los responsables de verificar que **"Los Servicios"** se destinen al cumplimiento del proyecto para el cual fueron contratados, así como de dar seguimiento, supervisar y vigilar el cumplimiento de las obligaciones contraídas mediante el presente contrato.

Los servidores públicos señalados en la presente cláusula serán las encargadas de verificar que la prestación de **"Los Servicios"** y entrega de **"Los Bienes"** se efectúen bajo las condiciones de tiempo y forma requeridos, de conformidad con las especificaciones establecidas en este instrumento legal y de reportar en tiempo y forma a **"La SAE"** de cualquier incumplimiento de **"El Prestador de Servicios y Proveedor"**, para efecto de que **"La SAE"** de ser el caso, inicie el procedimiento establecido en el artículo 76 de **"La Ley"**.

De ser necesario, para casos específicos, **"El Ente Requeriente"** emitirá escritos de designación de los servidores públicos que serán los responsables de darle seguimiento; escritos que una vez emitidos y recibidos se harán del conocimiento de **"El Prestador de Servicios y Proveedor"**.

QUINTA. FORMA DE PAGO. La contraprestación señalada en la cláusula segunda del presente contrato será pagada a **"El Prestador de Servicios y Proveedor"**, en moneda nacional en una sola exhibición, y mediante transferencia electrónica a la cuenta bancaria designada por **"El**

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

Prestador de Servicios y Proveedor” al momento que realizó su inscripción en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal.

En términos de lo dispuesto por el artículo 72 de **“La Ley”** el pago se realizará dentro de los veinte días naturales posteriores a la fecha en que se presenten en las oficinas administrativas de **“El Ente Requerente”**, la impresión del Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) correspondiente, y respecto al **pedido de compra 401/23** deberá ser a contra la entrega de la memoria descriptiva que incluya las condiciones generales de la prestación de servicio de conformidad a lo dispuesto por el artículo 9° párrafo segundo de la **“La Ley”**, debiendo anexar al mismo el pedido de compra debidamente firmado por los servidores públicos señalados en la cláusula cuarta del presente contrato.

Dicho comprobante deberá cumplir con los requisitos fiscales vigentes que establezca la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y se expedirá a nombre de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, cuyos datos fiscales quedaron asentados en el **numeral 1.6** del apartado de declaraciones del presente contrato.

SEXTA. OBLIGACIONES FISCALES. **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** se obliga a solicitar opinión positiva por internet en la página del Servicio de Administración Tributaria (SAT) en la opción **“Mi Portal”**, por medio de la cual se constate que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales. Dicha opinión se deberá entregar antes de la firma del presente contrato, en la Jefatura de Gestión Documental e Información Estadística de la Dirección General de Adquisiciones de “La SAE”, el incumplimiento a lo señalado en la presente cláusula podrá ser motivo de rescisión del presente contrato sin responsabilidad alguna para **“La SAE”**.

SÉPTIMA. VIGENCIA DEL CONTRATO. La vigencia de este contrato será desde la fecha de su firma y hasta el 01 de febrero del 2024 o bien hasta que se den por concluidas todas y cada una de las obligaciones contraídas en este instrumento legal. Lo anterior sin perjuicio del vencimiento de los periodos de garantía establecidos en la cláusula octava del presente contrato, durante los cuales estará vigente el actual instrumento legal, para efectos de ejercitar las acciones de garantía que correspondan por la mala calidad y/o deficiencia en **“Los Servicios y Los Bienes”** o en su caso por el incumplimiento de las obligaciones a cargo de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**.

OCTAVA. GARANTÍAS. Las garantías otorgadas serán las siguientes:

A) GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS Y LOS BIENES. **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** en términos de lo dispuesto por los artículos 69 fracción III y 70 de **“La Ley”** se obliga a garantizar la calidad de **“Los Servicios y Los Bienes”** contra fallas, defectos de fábrica y/o vicios ocultos, en los términos siguientes:

Pedido de compra	Garantía de calidad	Tiempo de reparación	Especificaciones
401/23	365 días naturales a partir del inicio del servicio.	De acuerdo a la tabla denominada “Tiempos de respuesta de atención/ solución”	Se garantizan las reparaciones por 3 meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

		después de la notificación a "El Prestador de Servicios y Proveedor" .	
402/23	365 días naturales a partir del inicio del servicio.	De acuerdo a la tabla denominada "Tiempos de respuesta de atención/ solución" después de la notificación a "El Prestador de Servicios y Proveedor" .	Se garantizan las reparaciones por 3 meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
403/23	365 días naturales a partir del inicio del servicio.	De acuerdo a la tabla denominada "Tiempos de respuesta de atención/ solución" después de la notificación a "El Prestador de Servicios y Proveedor" .	Se garantizan las reparaciones por 3 meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
404/23	365 días naturales a partir del inicio del servicio.	30 días a partir de la notificación a "El Prestador de Servicios y Proveedor" .	Se garantizan las reparaciones por 3 meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
405/23	-3 meses para accesorios sin número de serie y consumibles, tales como baterías, antenas, etc. -12 meses para terminales o accesorios que contengan número de serie tales como cargadores, car kits, etc.	De 60 a 90 días naturales desde la entrega a "El Prestador de Servicios y Proveedor" del producto defectuoso.	
406/23	90 días a partir de la entrega de los bienes.	De 60 a 90 días naturales desde la entrega a "El Prestador de Servicios y Proveedor" del producto defectuoso.	
409/23	12 meses para terminales.	De 60 a 90 días naturales desde la entrega a "El Prestador de Servicios y Proveedor" del producto defectuoso.	

"El Prestador de Servicios y Proveedor" deberá reponer **"Los Servicios y Los Bienes"** prestados en los términos antes señalados, mediante notificación sin cargo adicional para **"La SAE"** y/o **"El Ente Requerente"**.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO. Con el fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que el presente contrato impone y de acuerdo con lo que establece el artículo 69 fracción II y párrafo tercero de **“La Ley”**, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** presentará a **“La SAE”** y/o **“El Ente Requeriente”**, dentro de los diez días naturales posteriores a la firma del presente contrato, el medio de garantía idóneo (siempre que sea de los contemplados en el artículo 63 del Código Fiscal del Estado de Aguascalientes) debiendo precisar el tipo de servicios a garantizar; cuyo importe constituirá el monto de la reclamación con cargo al medio de garantía otorgado, por la cantidad equivalente al 10% del monto total adjudicado en este contrato, incluyendo el I.V.A. correspondiente y que en términos del artículo 70 de **“La Ley”** deberá exhibir a favor de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes.

Dicho medio de garantía tendrá vigencia hasta el total cumplimiento de las obligaciones consignadas en el presente contrato y se hará efectivo cuando **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** no preste **“Los Servicios”** y/o no entregue **“Los Bienes”** contratados al amparo del presente instrumento jurídico a entera satisfacción de **“El Ente Requeriente”**, en el plazo estipulado, así como por no cumplir con cualquier otra obligación a su cargo consignada en el presente contrato.

Así mismo la garantía referida estará vigente aún durante la substanciación de los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva, 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.

De igual forma esta garantía permanecerá en vigor aún en los casos en que **“El Ente Requeriente”**, a través de las responsables de la recepción y de dar seguimiento a la prestación de **“Los Servicios”** y entrega de **“Los Bienes”**, señalados en la cláusula cuarta del presente contrato, otorguen prórrogas o esperas a **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** para el cumplimiento de sus obligaciones.

NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES. De conformidad con lo previsto por el artículo 67 último párrafo de **“La Ley”**, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** se obliga a no ceder en favor de cualquier otra persona, los derechos y obligaciones a su cargo, derivados de este contrato; lo anterior con excepción de los derechos de cobro en cuyo caso deberá contar con el consentimiento por escrito de **“La SAE”** y/o de **“El Ente Requeriente”**.

DÉCIMA. CONFIDENCIALIDAD. **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** tiene y asume la obligación de guardar el secreto y la confidencialidad de toda la información tangible o intangible, imágenes, datos y documentos de **“La SAE”**, **“El Ente Requeriente”** y/o de cualquier área del Gobierno del Estado de Aguascalientes a la que tenga acceso durante la vigencia del presente contrato. Dicha información no será revelada, parcial o completamente sin previo consentimiento por escrito de **“La SAE”** y/o de **“El Ente Requeriente”**, ni será utilizada para ningún otro propósito que no esté relacionado con el presente instrumento legal; teniendo por única excepción a lo establecido anteriormente, la obligación de alguna de las partes de reunir u otorgar información en términos de la legislación aplicable o por requerimiento de autoridad competente.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> COMI ENO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se compromete a no presentar la información relativa al objeto del presente contrato, en ningún tipo de procedimiento de adquisición que se celebre en territorio nacional, ya sea de carácter estatal o federal. Así mismo, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** será responsable de todos los daños y perjuicios que se originen a **“La SAE”** y/o a **“El Ente Requirente”** como consecuencia del incumplimiento doloso o culposo de esta obligación.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” acepta y reconoce que tiene pleno conocimiento del tratamiento que debe darle a los datos personales que en virtud del presente contrato tiene acceso, por lo que a la firma del actual instrumento legal se obliga a tomar y ejecutar las medidas necesarias para dar cabal cumplimiento a las obligaciones que como sujeto obligado le impone la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, su Reglamento y demás disposiciones aplicables.

DÉCIMA PRIMERA. DERECHOS DE AUTOR. **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** se obliga a defender a **“La SAE”** y/o a **“El Ente Requirente”** sin cargo alguno para éstos, de las reclamaciones de terceros basadas en que **“Los Servicios”** prestados y **“Los Bienes”** entregados constituyan trasgresión a algún derecho de autor o invasión u otra violación a alguna patente, o cualquier otro derecho o título relativo a la propiedad intelectual o industrial, siempre y cuando **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”** le den aviso por escrito de tales reclamaciones en un plazo no mayor de cinco (5) días hábiles, contados a partir del día siguiente en que se hubiere practicado el emplazamiento o notificación. Asimismo, en ese plazo **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”** deberán entregar la información y asistencia del caso, o establecer las causas por las cuales estén impedidas de proporcionarlas.

En este mismo supuesto, **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”** se obligan a efectuar las gestiones necesarias a fin de que **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** pueda representarlas en el proceso o procedimiento respectivo.

En el caso de que se dictara sentencia definitiva en contra de **“La SAE”** y/o de **“El Ente Requirente”**, con o sin intervención de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**, este último se obliga a pagar las sumas a que sean condenadas a **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”**, o las cantidades que se deriven del arreglo que se tuviere con el tercero. En todo caso, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** se obliga a tomar las medidas necesarias para que se continúe con la prestación de **“Los Servicios”** y entrega de **“Los Bienes”** objeto de este contrato a **“El Ente Requirente”**, sujeto a que previamente se haya notificado a **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** de la reclamación de que se trate.

DÉCIMA SEGUNDA. PRECIO SUJETO A AJUSTES POR CIRCUNSTANCIAS AJENAS A LA VOLUNTAD DE LAS PARTES. De conformidad con lo dispuesto por el último párrafo del artículo 65 de **“La Ley”**, cuando con posterioridad a la adjudicación del presente contrato se presenten circunstancias económicas de tipo general, como resultado de situaciones supervenientes ajenas a la responsabilidad de las partes y que provoquen directamente un aumento o reducción en los precios de **“Los Servicios y Los Bienes”**, aún no prestados, o aún no pagados y que por tal razón no pudieron haber sido objeto de consideración en la proposición de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** que sirvió de base para la adjudicación del presente, **“La SAE”** podrá reconocer incrementos o requerir reducciones, conforme a las disposiciones que en su caso resulten aplicables.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2013-2017	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

DÉCIMA TERCERA. INCREMENTO EN LOS SERVICIOS Y LOS BIENES. Con base en lo dispuesto por el artículo 73 de “La Ley”, “La SAE” a solicitud de “El Ente Requeriente”, podrá acordar el incremento en “Los Servicios” contratados por virtud del presente instrumento, mediante la modificación del mismo. El incremento en “Los Servicios y Los Bienes” sólo se llevará a cabo previa solicitud razonada que formule “El Ente Requeriente” y procederá bajo la responsabilidad exclusiva de éste, siempre y cuando el monto total de las modificaciones no rebase el cincuenta por ciento de los montos pactados respecto de cada una de las partidas adjudicadas y el precio de “Los Servicios y Los Bienes” sea idéntico al originalmente pactado.

DÉCIMA CUARTA. EXCLUSIÓN LABORAL. “El Prestador de Servicios y Proveedor”, será responsable único de las relaciones presentes o futuras, entre éste y las personas que en su caso designe para la prestación de “Los Servicios” y/o la entrega de “Los Bienes”, así como de las dificultades o conflictos que pudieran surgir entre éste y dichas personas o de estas últimas entre sí. También será responsable de los accidentes que se originen con motivo de la prestación de “Los Servicios” y/o la entrega de “Los Bienes”, asimismo de todos los daños y perjuicios que se llegaren a ocasionar a “La SAE” y/o “El Ente Requeriente” o a terceros con motivo o como consecuencia de dicho accidente, si el mismo es imputable a las personas que en su caso destine “El Prestador de Servicios y Proveedor” para el cumplimiento del presente contrato.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se obliga a que el personal que en su caso destine para la prestación de “Los Servicios” y/o la entrega de “Los Bienes”, goce al menos de las prestaciones mínimas que se establecen en la Ley Federal del Trabajo y en otras disposiciones de carácter laboral. En particular y respecto a las prestaciones de seguridad social, todas las personas que “El Prestador de Servicios y Proveedor” en su caso destine para la prestación de “Los Servicios” y/o la entrega de “Los Bienes”, deberán encontrarse debidamente inscritos como tales, ante el Instituto Mexicano del Seguro Social.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” por su carácter de patrón para con sus trabajadores, se encargará de delimitar legalmente, que en ningún caso se deberá tomar a “La SAE” y/o “El Ente Requeriente” como patrones directos o sustitutos, obligándose desde este momento a que si por alguna razón se llegare a dar el caso de fincárseles alguna responsabilidad a “La SAE” y/o “El Ente Requeriente” por ese concepto, “El Prestador de Servicios y Proveedor” les reembolsará cualquier gasto en que incurrieran por tal motivo.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se obliga a cumplir cabalmente con las obligaciones en materia de trabajo infantil acatando las prohibiciones que en materia de contratación de menores establece la Ley Federal del Trabajo, así como las exigencias previstas por dicho ordenamiento para la protección del trabajo de adolescentes permitido y en su caso las prohibiciones correspondientes en términos de los artículos 175 y 176 del mismo ordenamiento.

“El Prestador de Servicios y Proveedor” se hace responsable ante “La SAE” y/o “El Ente Requeriente” de la conducta y eficiencia de las personas que en su caso destine para la prestación de “Los Servicios” y/o la entrega de “Los Bienes”. Igualmente, en el evento de que “El Prestador de Servicios y Proveedor” no cumpla con alguna de las obligaciones que están a su cargo, en virtud de este contrato, del uso, de la buena fe o de la Ley, será responsable de los daños y perjuicios que su incumplimiento cause a “La SAE” y/o “El Ente Requeriente” o a terceros.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS	

Sin perjuicio de lo anterior, **“La SAE”** podrá rescindir administrativamente el presente contrato sin responsabilidad alguna a su cargo, haciendo en su caso efectiva la garantía a que se refiere la cláusula octava inciso B) del actual instrumento legal, o bien, exigir su cumplimiento; en este último caso, sólo se entenderá concedida una espera, si **“La SAE”** a solicitud escrita de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** así lo comunica a éste de la misma forma.

En el caso de que se dictara sentencia definitiva en contra de **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”**, con o sin intervención de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**, éste se obliga a pagar las sumas a que sean condenadas, o en su caso, las cantidades que se deriven del arreglo que se tuviere con el tercero. En todo caso, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** quedará obligado a tomar las medidas necesarias para que se continúe con la prestación de **“Los Servicios”** y/o la entrega de **“Los Bienes”** a **“El Ente Requirente”**.

DÉCIMA QUINTA. RESCISIÓN DEL CONTRATO. En caso de incumplimiento a las obligaciones a cargo de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**, **“La SAE”** por sí o a solicitud de **“El Ente Requirente”** podrá rescindir administrativamente el presente contrato; lo anterior de conformidad con lo dispuesto por el artículo 76 de **“La Ley”**.

El presente contrato se podrá rescindir bajo los siguientes supuestos, los cuales se mencionan a continuación de manera enunciativa, más no limitativa.

Son causas de rescisión del presente contrato sin responsabilidad para **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**:

- El incumplimiento en el pago de **“Los Servicios”** y/o la entrega de **“Los Bienes”** de conformidad a lo establecido en este contrato.
- Cualquier otro incumplimiento de los términos y condiciones establecidos en este contrato por parte de **“La SAE”**.

Son causas de rescisión de este contrato sin responsabilidad para **“La SAE”**:

- El incumplimiento en la prestación de **“Los Servicios”** y/o la entrega de **“Los Bienes”** objeto de este contrato, en los términos y condiciones establecidas en el mismo.
- El incumplimiento de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** respecto de los compromisos establecidos en la garantía de calidad ofrecida para **“Los Servicios y Los Bienes”**.
- La falta de presentación de la garantía de cumplimiento del contrato, en los términos señalados para tales efectos.
- La divulgación de parte de **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** de la información tangible y/o intangible, imágenes, datos y documentos a que tenga acceso durante la vigencia de este contrato, sin haber recabado antes el consentimiento por escrito de **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”**.
- El que ante la solicitud de **“La SAE”** y/o **“El Ente Requirente”** de ampliar la prestación de los **“Los Servicios”** y/o **“Los Bienes”** objeto de este contrato, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** no respete el precio unitario estipulado en la cláusula segunda del presente contrato.
- La falta de presentación del documento con el que acredite estar al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales referido en la cláusula sexta del presente contrato.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El Estado de México</i> CONTRATO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

- g) El incumplimiento en las obligaciones laborales establecidas en la cláusula décima cuarta del presente contrato.
- h) Cualquier otro incumplimiento de los términos y condiciones establecidos en este contrato.

No obstante, lo anterior, en términos de lo dispuesto por el artículo 89 de **"La Ley"** cuando derivado del presente instrumento **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** incumpla con las obligaciones que le imponen todas las demás disposiciones legales y administrativas aplicables, **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** será el único responsable de su actuar, así como de las sanciones penales, administrativas o cualquier otra que dicho incumplimiento acarree.

DÉCIMA SEXTA. PENA CONVENCIONAL. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 74 de **"La Ley"**, cuando **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** no preste **"Los Servicios"** y/o no entregue **"Los Bienes"** conforme a lo establecido en el presente contrato, queda obligado a pagar a **"La SAE"** por cada día natural de mora, una pena convencional de 2 al millar, en función de **"Los Servicios"** no prestados y **"Los Bienes"** no entregados oportunamente. La mora se calculará en días calendario desde la fecha en que se hubiera suscitado el incumplimiento por parte de **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** hasta la fecha en que se verifique por escrito y aceptado de conformidad por **"El Ente Requirente"** la prestación de **"Los Servicios"** y/o la entrega de **"Los Bienes"**. El monto de estas penas no excederá el monto total adjudicado a que se refiere la cláusula segunda de este contrato. **"La SAE"** podrá además exigir el cumplimiento o la rescisión del contrato.

El pago quedará condicionado, proporcionalmente al pago que **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso, las que se compensarán contra los pagos que deban hacerse en la proporción que corresponda, o se llevarán a cabo los trámites necesarios para constituirle un crédito fiscal en caso de que el pago ya se le haya efectuado en términos del artículo 72 párrafo segundo, de **"La Ley"**.

DÉCIMA SÉPTIMA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 77 de **"La Ley"**, se podrá dar por terminado anticipadamente el contrato, cuando concurran razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas y a criterio de **"La SAE"**, se extinga la necesidad de **"Los Servicios"** y/o la entrega de **"Los Bienes"** contratados originalmente y se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado.

Cuando se actualice este supuesto, **"La SAE"** a través de **"El Ente Requirente"** reembolsará a **"El Prestador de Servicios y Proveedor"** los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre y cuando estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato.

DÉCIMA OCTAVA. MODIFICACIONES AL CONTRATO. En términos del párrafo cuarto del artículo 73 de **"La Ley"**, **"Las Partes"** acuerdan que cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito a través de los instrumentos legales respectivos, los cuales serán suscritos por **"El Prestador de Servicios y Proveedor"**, así como por los servidores públicos que lo harán en el presente contrato o quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

“El Ente Requirente” no autorizará ampliaciones al plazo de prestación, ni condonación de sanciones cuando el retraso se deba a causas imputables a **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**.

DÉCIMA NOVENA. JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA. En términos del artículo 110 de **“La Ley”**, para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, **“Las Partes”** se someten a las leyes y jurisdicción de los Tribunales del Estado de Aguascalientes.

Por lo tanto, **“El Prestador de Servicios y Proveedor”** renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en cuatro ejemplares en la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes, el día 06 de octubre del año 2023.

Por **“LA SAE”**

LIC. RAQUEL SOTO MOROZCO,
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Por **“El Prestador de Servicios y Proveedor”**

C. VICTOR ISRAEL LÓPEZ RODRÍGUEZ,
APODERADO LEGAL DE AIRBUS SLC, S.A. DE
C.V.

Testigos

LIC. MAURICIO DE LA SERNA
HERNÁNDEZ, SECRETARIO EJECUTIVO
DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD
PÚBLICA ADSCRITO A LA SECRETARÍA
GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE
AGUASCALIENTES.

C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS,
DIRECTOR GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Eligido de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

ANEXOS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	401/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	72
FECHA LÍMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: P004037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12150208

RFC: ETMS1010382A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1100-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2953 2850 / (55) 4898 0340

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CRÉDITO 20 DÍAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: SI

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HUJA: 1/2

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	1.00	SERVICIO	35701	157010078 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTAS DE FUERZA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR 12 MESES PARA 7 (SIETE) PLANTAS DE FUERZA 48VCD DESCRITOS A CONTINUACIÓN SITIO ALTERN0 C51 AGUASCALIENTES, MARCA MEI 101-6KE-1, MODELO: 1+150A-48VCD+2D+3BS (S/R S/B), ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 LA JOLANA, MARCA MEI 101-6MY, MODELO: 2+050A-48VCD+PCC+D10XNA+BTC, ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 TEPEZALA, MARCA MEI 101-6MY, MODELO: 2+050A-48VCD+PCC+D10XNA+BTC, ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 LOS GALLOS, MARCA MEI 101-6MY, MODELO: 2+050A-48VCD+PCC+D10XNA+BTC, ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 CECYTEA, MARCA MEI 101-2YJ, MODELO: 1+100A-48VCD+CSNMP+1D+BTC, ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 RADIOGRUPO, MARCA MEI 101-6MY, MODELO: 1+150A-48VCD+ACC+D10XNA+BTC, ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 48VCD 50A/RECT SITIO ALTERN0 EL CHAYOTE, MARCA ELTEK FLATPACK 2, MODELO: 2+1 FP2 48V 3KW LND (12V/100A), ENTRADA: 220VCA 2F 60HZ/RECT, SALIDA: 5U MAX 150A 48VCD 50A/RECT EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁ INICIAR EL 30 DE NOVIEMBRE Y CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2023 EN HORARIO DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • LIMPIEZA EN GENERAL • REVISIÓN DE CABLEADO DE INTERCONEXIÓN DE ACUERDO A DISEÑO • REVISIÓN DE ALARMAS • REVISIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES DE ALIMENTACIÓN DE LA ENTRADA Y SALIDA DE LA PLANTA • PRUEBA DE DESCONEXIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA VERIFICAR TIEMPO DE DESCARGA DE BANCO DE BATERÍAS • VERIFICACIÓN DE ETIQUETADO DE CABLES • VALIDACIÓN DE OPERACIÓN DE RECTIFICADORES • VALIDACIÓN DE OPERACIÓN DE CONTROLADOR SE CONTEMPLA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍAS PARA LAS PLANTAS DE FUERZA 48 VCD PARA LOS SIGUIENTES SITIOS: 12 BATERÍAS PARA SITIO ALTERN0 C51 MODELO LECCH FT12-180 (12V 180CAH) 6 BATERÍAS PARA SITIO ALTERN0 RADIO GRUPO MODELO LECCH DJM12-100 (12V130AH)	992,708.81	992,708.81

rpt_Ada_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 1 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	421/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	72
FECHA LIMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180208

RFC: ETM91013883A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACQUEMILCATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2855 2059 / (55) 4385 8340

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GUERRERO HUERTAS/ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

2/9

				4 BATERIAS PARA SITIO ALTERNIO EL CHAYOTE LEOCH DJM12-100 (12V100AH) 4 BATERIAS PARA SITIO ALTERNIO GALLOS MODELO LEOCH DJM12-100 (12V100AH) 4 BATERIAS PARA SITIO ALTERNIO LA IGUANA MODELO LEOCH DJM12-100 (12V100AH) 4 BATERIAS PARA SITIO ALTERNIO TEPEZALÁ MODELO LEOCH DJM12-100 (12V100AH) 4 BATERIAS PARA SITIO ALTERNIO CECYLA MODELO LEOCH DJM12-100 (12V100AH) • EMISIÓN DE REPORTE TÉCNICO CON LA INFORMACIÓN RECORRIDA DE LAS PRUEBAS Y MEDICIONES REALIZADAS DURANTE LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, MISMO QUE SE DEBERÁ ENTREGAR A MÁS TARDAR EL 15 DE DICIEMBRE DE 2023, EN LAS INSTALACIONES DEL CEN. AV. AGUASCALIENTES OTE SIN FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DEBERÁ DE SER DE 24 HORAS, DEBIENDO INICIAR AL DÍA SIGUIENTE HÁBL. DE LA NOTIFICACIÓN DE SU CONTRATACIÓN Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • SE INCLUYEN REEMPLAZOS DE MÓDULOS DE POTENCIA TRU, TARJETAS DE CONTROL BBU, MULTICAPACADORES DE IMPEDANCIA, PLATINAS DE VENTILACIÓN, REPARACIONES PARA EQUIPOS ROUTER, SWITCH, MÓDULO DE ALARMAS ACX, REEMPLAZOS DE RECTIFICADORES, MÓDULO CONTROLADOR NECESARIAS PARA EL RESTABLECIMIENTO Y CORRECCIÓN DE LA FALLA DE LOS EQUIPOS • SE INCLUYEN LOS MÓDULOS, REPARACIONES, HERRAMIENTAS, O PARTES LOS MÓDULOS, REPARACIONES O PARTES QUE SE SUSTITUYAN DEBERÁN DE SER CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS Y/O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) LAS 24 HORAS DEL DÍA, 7 DÍAS DE LA SEMANA, A TRAVÉS DEL CUAL SE REPORTARÁN FALLAS Y/O AVERÍAS, ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE GARANTÍAS, SOLICITUD DE ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO, REGISTRO, DIAGNÓSTICO INICIAL, ESCALACIÓN, GESTIÓN DE INCIDENTES Y PROBLEMAS, GESTIÓN DE REPARACIONES LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • A TRAVÉS DE ESTE CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA 24 HORAS AL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA, SE DEBERÁ BRINDAR EL SOPORTE NECESARIO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA EN CASO DE SER NECESARIO. • AL FINALIZAR LA ATENCIÓN A CADA UNO DE LOS REPORTES RECIBIDOS EN EL CENTRO DE		
--	--	--	--	--	--	--

rpt_Ads_PedidoOrderCompra.rpt

Página 2 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Organo de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	401/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	72
FECHA LIMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR : PR04437 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12160029

DIRECCION : AV INSURGENTES SUR #1106-PM, TLADOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO : (55) 2955 2359 / (55) 4848 4340

CONDICIONES DE PAGO : CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: OF

RFC: ETMR1010882A

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: A2

HOJA:

3/9

				ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE LA FALLA Y/O AVERÍA ATENDIDA (REPORTE DE INTERVENCIÓN TÉCNICA). ESTOS REPORTES SE DEBERÁN INCLUIR EN EL REPORTE TÉCNICO DE SERVICIO MENSUAL. SE ENTREGARÁ UN DIAGNOSTICO DE PREDICCIÓN O PERÍLO SOLICITADO DE ACUERDO A LOS TIEMPOS ASIGNADOS EN LA ORDEN DE TRABAJO GENERADA EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, MISMO QUE SE DEBERÁ ENTREGAR A LOS 15 DIAS NATURALES DEL REPORTE DEL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) EN FORMA IMPRESA Y DIGITAL. SE DESIGNARÁ PERSONAL DEL CBI COMO ENLACE A FIN DE QUE SEA EL VÍNCULO ENTRE EL PRESTADOR DE SERVICIOS Y LA INSTITUCIÓN, MISMO QUE DEBERÁ SER NOTIFICADO DENTRO DE LOS CINCO DIAS HÁBILES POSTERIORES A LA ADJUDICACIÓN. TIEMPO DE RESPUESTA DE ATENCIÓN / SOLUCIÓN SERVICIO: ATENCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O SOLICITUDES ATENCIÓN/SOLUCIÓN INMEDIATA A TRAVÉS DEL CAT SERVICIO: SOPORTE TÉCNICO REMOTO 24 HORAS AL DÍA, 7 DIAS A LA SEMANA ATENCIÓN/SOLUCIÓN A TRAVÉS DE SOPORTE TÉCNICO NIVEL 1 SERVICIO: REEMPLAZO TIPO SWAP DE EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA. INCLUYA LAS REFACCIONES Y/O PARTES ORIGINALES Y ACTUALIZACIÓN DEL VERSION DEL SISTEMA CUANDO SEA NECESARIO, IMPUCA PARA INCIDENTES MENORES, MAYORES Y DE BLOQUEO; ATENCIÓN/SOLUCIÓN: HASTA 3 DIAS HÁBILES SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE DE BLOQUEO) ATENCIÓN HASTA 8 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 24 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MAYOR) ATENCIÓN HASTA 24 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 48 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MENOR) ATENCIÓN/SOLUCIÓN: DE ACUERDO A PLAN ESPECÍFICO ESTARÁN CUBIERTAS LAS REPARACIONES Y/O REEMPLAZOS DE EQUIPO REPARABLE BAJO LAS LIMITACIONES DESCRITAS A CONTINUACIÓN	
--	--	--	--	--	--

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 3 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	401/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	72
FECHA LÍMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO407 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 1218003

RFC: EIMR1010632A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2655 2850 / (55) 4070 5340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CRÉDITO 20 DÍAS NATURALES

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN: 04/10/2023

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: GI

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 4/9

			- AQUELLOS INCIDENTES O PROBLEMAS OCURRIDOS FUERA DEL PERÍODO DE VIGENCIA DEL CONTRATO - EQUIPO O COMPONENTES COMO FUSIBLES, BATERÍAS, ANTENAS Y CONSUMIBLES EN GENERAL QUE NORMALMENTE SE DESGASTAN CON LA OPERACIÓN, O CUL TIENEN UNA VIDA NORMAL INTRÍNSECAMENTE MÁS CORTA QUE EL PERÍODO DE GARANTÍA O COBERTURA DEL SERVICIO - PROBLEMAS ORIGINADOS POR ELEMENTOS EXTERNOS COMO SON FALLAS EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FALTA DE DIESEL EN LA PLANTA DE EMERGENCIA, FALLAS EN LOS ENLACES DE OPERADORES PÚBLICOS (COMO TELMEX) Y EN GENERAL CUALQUIER FALLA EN EQUIPOS QUE CONVIVAN CON EL SISTEMA PERO QUE NO ESTÉN CUBIERTOS POR ESTE SERVICIO - DEFECTOS O FALLAS ORIGINADAS POR ALMACENAMIENTO O INSTALACIÓN INADECUADOS (INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN LA OPERACIÓN DEL EQUIPO FUERA DE LOS PARÁMETROS AMBIENTALES DEFINIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES) - FALLAS OCURRIDAS POR USO O OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS EN CONDICIONES DIFERENTES A LAS ESPECIFICADAS EN LOS MANUALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS - PROBLEMAS OCURRIDOS POR LA INTEGRACIÓN DE HARDWARE QUE NO SEA VALIDADO POR EL PROVEEDOR O CONEXIÓN CON EQUIPOS NO COMPATIBLES A NIVEL MECÁNICO, ELÉCTRICO O DE VERSIÓN DEL SISTEMA - FALLAS ORIGINADAS POR ALTERACIONES EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y/O FÍSICAS - EQUIPO O VERSIÓN DEL SISTEMA ALTERADO, REPARADO, INSTALADO O COLOCADO EN OTRO LUGAR POR PERSONAL NO AUTORIZADO, A MENOS QUE DICHA ALTERACIÓN, REPARACIÓN, INSTALACIÓN O COLOCACIÓN EN OTRO LUGAR HAYA SIDO EFECTUADA CON APEGO A LOS ESTÁNDARES PUBLICADOS - EQUIPO O COMPONENTES QUE HAYAN SIDO SUJETOS A CUALQUIER TIPO DE MALTRATO O USO ERRÓNEO, O HAYA SIDO EXPUESTO A UN AMBIENTE DAÑINO (ALTA TEMPERATURA, FUEGO, AGUA, HUMEDAD EXCESIVA, DESCARGAS ELÉCTRICAS, ACCIDENTES, EXPLOSIONES, INCENDIOS) - EQUIPOS DAÑADOS POR EVENTOS DE FUERZA MAYOR (TERREMOTOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS, HURACANES, MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, VANDALISMO, HUELGA, EMBARCO, REQUISA, ETC.) O HUBIERAN RETRASOS EN EL SERVICIO DERIVADOS DE UN EVENTO DE FUERZA MAYOR - EQUIPOS Y/O COMPONENTES DECLARADOS EN FIN DE VIDA (PHASE OUT) ENTREGABLES MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA DENTRO DE LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN GARANTÍA: - SE GARANTIZAN LAS REPARACIONES POR TRES MESES SOBRE LA MISMA FALLA A PARTIR DE QUE SEAN SOLUCIONADAS - LA GARANTÍA DEL SERVICIO ES APLICABLE DURANTE LA PRESTACIÓN DEL MISMO, 305 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL INICIO DEL SERVICIO		
--	--	--	--	--	--

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 4 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	401/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	72
FECHA LÍMITE ENTREGA	15/10/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO4837 AIRBUS SLC S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12120028

RFC: ETMS1010882A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106 PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 06100

TELÉFONO: (55) 2955 2094 / (55) 4586 8340

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARREOLA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOLTA:

0/5

2	1.00	SERVICIO	35701	LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: EN LOS DIVERSOS SITIOS CONTEMPLADOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS MISMOS. LUGAR DE ENTREGA DE LA MUEBRA DESCRIPTIVA CBL AV. AGUASCALIENTES OTE S/N, FRACCIONAMIENTO EXCEJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. TIEMPO DE REPOSICIÓN DE ACUERDO A LA TABLA DENOMINADA TIEMPOS DE RESPUESTA DE ATENCIÓN/SOLUCIÓN DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICO Y/O CORREO ELECTRÓNICO. FORMA DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MUEBRA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO, ARTÍCULO 9° DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS. 357010078 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A REPETIDORES DE RADIO SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 7 (SETE) REPETIDORES DE RADIO Y COMPONENTES DESCRITOS A CONTINUACIÓN: SITIO ALTERNÓ CBL, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M854, REPETIDOR DE 16 CANALES M854 SITIO LA IGUANA, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M852, REPETIDOR DE 8 CANALES M852 SITIO TEPEZALÁ, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M853, REPETIDOR DE 12 CANALES M853 SITIO LOS GALLOS, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M854, REPETIDOR DE 16 CANALES M854 SITIO CECYTEA, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M853, REPETIDOR DE 12 CANALES M853 SITIO RADIOGRUPO, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M854, REPETIDOR DE 16 CANALES M854 SITIO EL CHAYOTE, MARCA AIRBUS, EQUIPO MODELO M853, REPETIDOR DE 12 CANALES M853 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁ INICIAR EL 07 DE NOVIEMBRE DE 2023 Y CONCLUYEN EL DÍA 24 DE NOVIEMBRE DE 2023, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES. CADA SERVICIO DEBERÁ CUBRIR LOS SIGUIENTES ALCANCES: LIPIEZA EN GENERAL. REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (ENCENDIDO/PAGADO). REVISIÓN DE VOLTAJES DE ALIMENTACIÓN Y OPERACIÓN. REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLES DE CONEXIÓN.	4,002,085.45	4,002,085.45
---	------	----------	-------	---	--------------	--------------

rol_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 5 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El signo de México
CORTADO DEL 15/10/2023

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	40123
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	72
FECHA LÍMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04857 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUSTA: 12120208

RFC: ETM9101202A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1136-PH, TLACOCUEME/CATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2845 2859 / (55) 4588 8540

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARREOLA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DÍAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HQJA:

09

				REVISIÓN DE CORRECTORES DE INTERFACES. REVISIÓN DE CONFIGURACIÓN PARÁMETROS TRU REVISIÓN DE CONFIGURACIÓN PARÁMETROS BBU MEDICIÓN DE NAVELES DE POTENCIA DEL CONECTOR DE SALIDA A LAS ANTENAS POR CANAL MEDICIÓN DE FRECUENCIA CENTRAL POR CANAL, MEDICIÓN VSWR, RX (182 - 395 MHz) EN LÍNEAS DE TRANSMISIÓN. MEDICIÓN DE SISTEMA DE TIERRA Y TEMPERATURA REVISIÓN DE SISTEMA DE ALARMAS ACX VALIDACIÓN DE COBERTURA VALIDACIÓN DE OPERACIÓN DEL REPETIDOR. EMISIÓN DE REPORTE TÉCNICO CON LA INFORMACIÓN RECOPIADA DE LAS PRUEBAS Y MEDICIONES REALIZADAS DURANTE LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, MISMO QUE SE ENTREGARÁ A MÁS TARDAR EL 15 DE DICIEMBRE DE 2023. EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ DE SER DE 365 DÍAS, DEBIENDO INICIAR AL DÍA SIGUIENTE HABL DE LA NOTIFICACIÓN DE SU CONTINUACIÓN, CADA SERVICIO DEBERÁ CUMPLIR LOS SIGUIENTES ALCANCES: ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. SE INCLUIRÁN REEMPLAZOS DE MÓDULOS DE POTENCIA TRU, TARJETAS DE CONTROL BBU, MULTADOPLADORES DE IMPEDANCIA, PLATINAS DE VENTILACIÓN, REFACCIONES PARA EQUIPOS ROUTER, SWITCH, MÓDULO DE ALARMAS ACX Y NECESARIAS PARA EL RESTABLECIMIENTO Y CORRECCIÓN DE LA FALLA DE LOS EQUIPOS. SE INCLUYEN LOS MÓDULOS, REFACCIONES, HERRAMIENTAS, O PARTES, LOS MÓDULOS, REFACCIONES O PARTES QUE SE SUSTITUYAN DEBERÁN DE SER CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS Y/O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA. SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) 7 DÍAS A LA SEMANA, LAS 24 HORAS DEL DÍA, A TRAVÉS DEL CUAL SE REPORTARÁN FALLAS Y/O AVERÍAS, ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE GARANTÍAS, SOLICITUD DE ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO, REGISTRO, DIAGNÓSTICO INICIAL, ESCALACIÓN, GESTIÓN DE INCIDENTES Y PROBLEMAS, GESTIÓN DE REFACCIONES LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. A TRAVÉS DE ESTE CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA 7X24, SE DEBERÁ BRINDAR EL SOPORTE NECESARIO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA EN CASO DE SER NECESARIO. AL FINALIZAR LA ATENCIÓN A CADA UNO DE LOS REPORTES RECIBIDOS EN EL CAT, SE DEBERÁ		
--	--	--	--	---	--	--

rpt_Acq_PedidosOrdenCompra.rpt

Página 6 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40123
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	72
FECHA LIMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACION	04/12/2023

PROVEEDOR: PRO4237 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12102000

RFC: ETAM9101012A

DIRECCION: AV INSURGENTES SUR #1104-PH TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENTO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2850 / (55) 4859 8340

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACION:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: GI

CRITERIO DE ADJUDICACION: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACION: AD

HQJA:

7/9

				ENTREGAR UN REPORTE DE LA FALLA Y/O FALLA ATENDIDA (REPORTE DE INTERVENCIÓN TÉCNICA). ESTOS REPORTE SE DEBERÁN INCLUIR EN EL REPORTE TÉCNICO DE SERVICIO MENSUAL. EMISIÓN DE DIAGNÓSTICO DE PREVENCIÓN O PERFIL SOLICITADO DE ACUERDO A LOS TIEMPOS ASIGNADOS EN LA ORDEN DE TRABAJO GENERADA EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, MISMO QUE DEBERÁ ENTREGAR A LOS 15 DÍAS NATURALES DEL REPORTE AL CAT EN FORMA IMPRESA Y DIGITAL. SE DESIGNARÁ PERSONAL DEL CM COMO ENLACE A FIN DE QUE SEA EL VÍNCULO ENTRE EL PRESTADOR DE SERVICIOS Y LA INSTITUCIÓN, MISMO QUE SERÁ NOTIFICADO DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA ADJUDICACIÓN. ENTREGABLES: MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA DENTRO DE LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN. GARANTÍA: - SE GARANTIZAN LAS REPARACIONES POR TRES MESES SOBRE LA MISMA FALLA A PARTIR DE QUE SEAN SOLUCIONADAS. - LA GARANTÍA DEL SERVICIO ES APLICABLE DURANTE LA PRESTACIÓN DEL MISMO, 365 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL INICIO DEL SERVICIO. LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: CSI, AV AGUASCALIENTES OTE SIN FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OCUILAQUENTE, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: EN LOS DIVERSOS SITIOS CONTEMPLADOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS MISMOS. TIEMPO DE REPOSICIÓN: DE ACUERDO A LA TABLA DENOMINADA "TIEMPOS DE RESPUESTA DE ATENCIÓN/SOLUCIÓN" DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O POR CORREO ELECTRÓNICO. FORMA DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO, ARTÍCULO 5º DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.		
--	--	--	--	--	--	--

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 7 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CORREO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40123
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	72
FECHA LIMITE ENTREGA	10/12/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PROMOT AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12100003

RFC: 01M01010032A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1100-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2555 2550 / (55) 4001 6340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: GE

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

5/8

				TOTAL CON LETRA: CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 34'100 M.N.	SUBTOTAL IVA	4,805,394.26
					TOTAL	\$5,748,257.34

REQUISICIÓN: 710	06 SEGGOB. SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO 0001 DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO 050106 SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCIÓN: C.P. AGUASCALIENTES, CITE. SAN FRANCISCO JUAN DE LOS RIOS, CARRETERA 100, C.P. 20100 AGUASCALIENTES, DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CSI O QUE EN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES	TÉLEFONO: 44992827/010004	
OBSERVACIONES: Adquisición mediante Sesión de Compra NCM-10-23, de fecha 04/10/2023		

ELABORÓ 	REVISÓ 	AUTORIZÓ
C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN		C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180



Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	401/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	72
FECHA LIMITE ENTREGA	15/12/2023
FECHA ADJUDICACION	04/12/2023

PROVEEDOR: PROYECTAREJES S.C. S.A. DE C.V.

CLAVE COMPLISTA: 12182009

REC: ETM91010#22A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR 4105 PH, TLACOELEMECATI, DEL VALLE, BENTO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

FAX

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/16/2021

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: GE

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUNICACIÓN. 17

4016

42

FORMATO DE RECEPCION DEL PEDIDO	
Razon Social: AIRBUS S.L.C. S.A. DE C.V.	
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	
FORMATO DE RECEPCION DE LOS BIENES A SATISFACCION	
Dependencia solicitante: OS SEGOB. SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO	
Captura Requisition: SALVADOR ALEJANDRO GALLEGOS CARREON	
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad solicitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?:	
☐ SI	☐ NO Motivo: _____
Nombre y firma de la persona que recibió: INVESTRA MICHELE OLIVAS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CGO, O CUALQUIERA SUSTITUTA EN SUS FUNCIONES	
Monitore y Firma del Dir. Administrativo;	

[illegible]

El proveedor o su Representante Legal

cpl_Adq_PedidoOrderCompra.rpt

Página 9 de 9



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR : PR0437 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V

CLAVE COMPUESTA: 12180008

RFC: CTMR1010424

DIRECCIÓN : AV. INSURGENTES SUR #1136-PH, TLACQUEMEGATL DEL VALLE, BENTO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TÉLEFONO : (55) 2055 2450 / (55) 01630 3310

FAX:

USUARIO SHF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARNE

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa TIPO DE RECURSO: GI

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 1/11

NUMERO DE PEDIDO	40303
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	54
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	1.00	SERVICIO	35701	357010076 MANTENIMIENTO A EQUIPO DE TELECOMUNICACIONES MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 9 EQUIPOS DE TELECOMUNICACIÓN DESCRITOS A CONTINUACIÓN: 1. COMUTADOR DE GESTIÓN (CG), MARCA AIRBUS MODELO R300, CAPACIDAD DISCO DURO 1.7 GBYTES, COMUTACIÓN INTERNA ENLADE DIGITAL INTERFAZ PCM A 2,048 MBPS (1276Kbps) CON LAS ESTACIONES BASE O OTROS COMUTADORES CONFORME A LA NORMA 1 6769 (ITU-T), HASTA 8 INTERFACES PCM, HASTA 31 FRAMJAS HORARIAS PARA LA TRANSMISIÓN DE VOZ Y DATOS, ENLADE SERIE SINCROMO DÚPLEX A 19.2 KBPS (NIVEL ELECTRICO ITU-T V.22), 2 PUERTOS X25 POR COMUTADOR PRINCIPAL CONEXIÓN AL SISTEMA DE GESTIÓN, INTERFAZ CON EQUIPOS CONECTADOS A LA LÍNEA ENLADE DE 19.2 KBPS (RS432-V.11) HASTA 24 TERMINALES CONECTADOS DE LÍNEA PCM RADIO INTERFAZ ETHERNET DE 10 MBPS QUE PERMITE EL ACCESO A UNA LAN INTERNA, LA CONEXIÓN A LA DMC, EL ACCESO A REDES DE DATOS Y SERVIDORES EXTERNOS. 2. CONTROL NODE DÚPLEX, MARCA KONTRON, MODELO CG2230, CORE NETWORK HOST 16, 2 UNIDADES (REDUNDADO), CAPACIDAD DE CONECTAR HASTA 24 REPETECORES, 1000 CANALES RADIO MAXIMO, 4000 TERMINALES NOMINALES Y 7504 VISITANTES, 1000 GRUPOS Y 26 LLAMADAS PRIMARIAS SIMULTANEAMENTE, SERVIDOR CON SO (SISTEMA OPERATIVO) LINUX RED HAT QUE CONTIENE MAQUINAS VIRTUALES EL CUAL SE ENCUENTRA REDUNDADO, RESPONSABLE DE LA COMUTACIÓN DE LAS COMUNICACIONES DE GRUPO Y LLAMADAS DE GRUPO, GESTIONA BASE DE DATOS Y CONTIENE MODULO CRIPTOGRAFICO CON TARJETAS DE CIFRADO 3. MD PARA TETRAPOL 49 MARCA SUN MODELO METRA SPARC T4-1 Y MD, MARCA SUN MODELO ULTRA 75 QUE ALBERGAN APLICACIÓN DE PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÉCNICA (TMP), MD (SERVIDOR DE DATOS DE LA RED DE BASE) CON PROCESADOR SPARC T4 DE 3 NÚCLEOS Y 64 MBLS O UNO DE 4 NÚCLEOS DE 32 MBLS A 2.05 GHZ, HASTA 64 SUBPROCESOS SIMULTANEO POR PROCESADOR, HASTA 4 UNIDADES DE PUNTO FLOTANTE ARQUITECTURA ORACLE SPARC V9, PROTEGIDA ECC, CACHE DEDICADA DE 128 KB DE NIVEL 2 POR NÚCLEO CACHE COMPARTIDA DE 4 MB DE NIVEL 1, MEMORIA PRINCIPAL ADMITE DIM DDR3 DE 8 GB Y 16 GB, MODELO METRA SPARC T4-1, 16 RAMURAS DIMM, COMPATIBLES CON UN MAXIMO DE 256 GB, SISTEMA OPERATIVO: ORACLE SOLARIS 11, ORACLE VM SERVER INCORPORADO Y SIN COSTO PARA SPARC Y ZONAS ORACLE SOLARIS QUE PROPORCIONE LA FLEXIBILIDAD Y POTENCIA DE 64 SISTEMAS VIRTUALES EN UN SOLO SERVIDOR METRA SPARC T4-1, ADMINISTRA LOS COMANDOS Y FUNCIONES DE EXPLOTACIÓN TÉCNICA DE LA RED DE BASE. 4. SISTEMA DE DESPACHO TETRAPOL, MARCA PRESCOM, MODELO M55 CON 4 CONSOLAS DE DESPACHO TETRAPOL SOLP, EL M55 ES MODULAR, PARA CADA TIPO DE RECURSOS MANEJA UN TIPO DE TARJETA Y DEPENDIENDO DEL TIPO DE RECURSOS, CADA TARJETA DEBE TENER HASTA 4 ACCESOS DEL MISMO TIPO, PARA ESTA SOLUCIÓN ESTA DIMENSIONADO CON LAS SIGUIENTES CAPACIDADES: 1	4,178,482.49	4,178,482.49

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 1 de 15



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	422/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	34
FECHA LÍMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: FR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUERTA: 12180306

RFC: ETM31010487A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACQUEMÉCATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2813 2825 / (55) 4888 8340

FAX:

USUARIO SIP: HILCTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE REQUISITO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 2/11

				TARJETA DE CONTROL QUE PERMITA LA CONECTIVIDAD DE LAS TARJETAS DE CONTROL DE LA UCG. CONEXIÓN SIMULTÁNEA PARA 2 LICENCIAS SOLP MEDIANTE 3 TARJETAS EQUIPADAS EN EL MISMO CHASIS PARA 12 LÍNEAS DE TETRAPOL MEDIANTE 3 TARJETAS CAN, EQUIPADAS EN EL MISMO CHASIS DE ALMOJAMIENTO DE MATRIZ DE CONMUTACIÓN. MINI PC, DEBE EJECUTAR LAS FUNCIONES DE GESTIÓN DE LA UCG, FUENTE(S) DE ALIMENTACIÓN 12V VAC (UP TO 2 PER SYSTEM) ACCESOS DE INSERCIÓN TARJETAS DAI (TARJETAS DIGITALES DE ACCESO). 5. PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÁCTICA TWP DESKTOP, MARCA HP MODELO ELITE DESK 600 G1 TIPO TORRE. CPU ELITE DESK HP 800 G1 QUE CUENTE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS 7 PROFESSIONAL 64. FAMILIA DEL PROCESADOR: PROCESADOR INTEL® CORE Á. 15. PROCESADOR: INTEL® CORE Á. 15-6500 CON GRÁFICOS HD INTEL 4600 (3.2 GHZ, 6 MB DE CACHE, 4 NÚCLEOS). CHIPSET: PROCESADOR INTEL® QM7 EXPRESS FORMATO MICROTORRE. MEMORIA: ESTÁNDAR: SDRAM DDR3 DE 4 GB 1600 MHZ. GRÁFICOS: INTEL HD GRAPHICS 4600. DESCRIPCIÓN DE UNIDAD DE DISCO DURO: SATA DE 500 GB 7200 RPM. UNIDAD ÓPTICA: GRABADORA SATA SUPERMULTI DVD PLANA. ALBERGA LA APLICACIÓN PARA ADMINISTRACIÓN TÁCTICA DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIONES. 6. ESTACIÓN DE PROGRAMACIÓN DE TERMINALES TPS MARCA HP, MODELO Z440 WORKSTATION. HP Z440 WORKSTATION. INTEL XEON W3502 2.53GHZ, 4GB, 500GB. WINDOWS 7 ULTIMATE 64-BIT. UNIDAD ÓPTICA: GRABADORA SATA SUPERMULTI DVD PLANA. ALBERGUE LA APLICACIÓN PARA ADMINISTRACIÓN TÁCTICA DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIONES. ALBERGUE LA APLICACIÓN TPS ESTACIÓN DE PROGRAMACIÓN DE TERMINALES RADIO. 7. SERVIDOR DE APL. MDG MARCA HP MODELO DL360 GEN 9 CARACTERÍSTICAS: SERVER HP DL360 GEN 9 ES-2900. PROCESADOR: INTEL® XEON® ES-2900 (2.90GHZ) CORE/COMBOSOT-S QP/135W RAM DDR3 48 GB. ALMACENAMIENTO: 8 UNIDADES DE DISCO DE 300 GB EN ARREGLO RAID 5 (2.1 TB). PUESTO DE VISUALIZACIÓN OMNI MODELO HP WORKSTATION Z240. HP ESTACIÓN DE TRABAJO Z240 CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64. PROCESADOR: INTEL® XEON® CPU E5-1275 V5 3.00 GHZ RAM: 8 GB. DESCRIPCIÓN DE UNIDAD DE DISCO DURO: 500 GB. 8. VOICE GATEWAY, MARCA PRESCOM, MODELO M55 MEDIUM (PASSLAG). EL PASSLAG ES UNA SOLUCIÓN DERRIVADA DEL PRODUCTO ESTÁNDAR PRESCOM M55. LAS PASARELAS PASSLAG TETRAPOL PERMITEN LA INTERCONEXIÓN DE DOS REDES TETRAPOL INDEPENDIENTES. LA CAJA M55 ES UN MATERIAL ESPECIALIZADO QUE CONTIENE UN FONDO DE PANEL CENTRAL CON TARJETAS EN LA PARTE DELANTERA Y TARJETAS DE ACCESO FRENTE A FRENTE EN LA PARTE TRASERA. CAJA DE CONMUTACIÓN M55 - 16 I/O UCG (PC EMBARCADO) ALMOJADA EN LA CAJA (CONECTADA AL SWITCH EXTERNO). SWITCH ETHERNET GIGABITADO EXTERNO - 16 I/O. 1 MÓDULO DE ALIMENTACIÓN 230 V AC, 75 W MAXIMO. 1 TARJETA DTI (ASOCIADA A 1 TARJETA M55) DE 1 A 8 TARJETAS CAN (ASOCIADAS) CADA UNA A 1 TARJETA DE ACCESO 4XAG). 1 TARJETA VENTILADOR PESO 11 KG. CONEXIONES SUPERVISIÓN, ADMINISTRACIÓN: ETHERNET 10/100MB. PUERTA DE ACCESO: BRI O ANALÓGICO (4 CABLES+ BUCLE). EL PASSLAG ALQUILA UN CO-PIAL CUAL ESTÁ CONECTADO COMO CLIENTE (LOS 16 I/O PARA EL ACCESO A CADA UNA DE LAS REDES SON CONECTADOS).		
--	--	--	--	--	--	--

rp1_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 2 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	40723
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	34
FECHA LÍMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO4537 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180008

RFC: ETM01010682A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOCUILMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2565 2858 / (55) 4888 8340

TAX:

USUARIO SINF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED.

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

3/11

				9. SERVIDOR XIP PC PARA PASARELA X25 HACIA IP, MARCA AIRBUS, MODELO H98520A: SERVIDOR CON WINDOWS XP PROFESIONAL QUE CUENTE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: PROCESADOR INTEL(R) CORE(TM) 7 CPU 4300 1.03 GHZ, 1.79 GHZ 988 MB DE RAM, DESCRIPCIÓN DE UNIDAD DE DISCO DURO: 520 GB EL PC XIP EN EL CUAL ESTE INSTALADA LA APLICACIÓN XIP SE PUEDE CONECTAR A DIFERENTES ELEMENTOS AL MSW DEL RN EN EL CUAL SE ENCUENTRE A LAS PASARELAS XIP DE MSW DE OTRAS RN (RED MULTI- RN), AL MMC (PARA REDES CIFRADAS), Y AL MD. MÓDULO ALIMENTACIÓN AC 220 V REDUNDADO, DISCO REDUNDADO, TARJETA X25 594 PCI-EXPRESS (2 X VGA), LICENCIA XP PRO INCORPORADA, CMO XIP RECOVERY (XP PRO SP3 UK) EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁ INICIAR EL 07 DE NOVIEMBRE Y CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2023 EN HORARIO DE 08:00 A 18:00 HRS., DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: 1. CONSULTACIÓN DE GESTIÓN (CG) MARCA AIRBUS MODELO 9800, - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (ALARMAS, ENCENDIDO/APAGADO Y/O BASCULAMIENTO DE MÓDULOS REDUNDADOS) - REVISIÓN DE CABLEADO DE INTERCONEXIÓN IIII ACUERDO A DISEÑO - REVISIÓN DE VOLTAJES DE ALIMENTACIÓN, OPERACIÓN - REVISIÓN DEL SISTEMA DE ATERRIZAJE - REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLES DE CONEXIÓN - REVISIÓN DE TEMPERATURA DE SITE - REVISIÓN DE CONEXIÓN DE INTERFACES CON EQUIPOS SERVIDORES DE GESTIÓN Y ROUTERS - REVISIÓN A PLATINAS DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN - REEMPLAZO DE LA BASE DE DATOS - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS IIII OPERACIÓN 2. CONTROL MODE DUPLEX MARCA KONTRON MODELO CG2200 - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (ALARMAS, ENCENDIDO/APAGADO Y/O BASCULAMIENTO DE MÓDULOS REDUNDADOS) - REVISIÓN DE VOLTAJES DE ALIMENTACIÓN, OPERACIÓN - REVISIÓN DEL SISTEMA DE ATERRIZAJE - REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLES DE CONEXIÓN ETHERNET - REVISIÓN VISUAL DE INDICADORES LED DE TARJETA CHF - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU, MEMORIA Y MÁQUINAS VIRTUALES (VM) - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN 3. MD PARA TETRA POL IP MARCA SUN MÓDULO NETRA SPARC T4-1 Y MD, MARCA SUN MODELO ULTRA 25 QUE ALBERGAN APLICACIÓN DE PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÉCNICA (ITMP) - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE VOLTAJES DE ALIMENTACIÓN, OPERACIÓN - REVISIÓN DEL SISTEMA DE ATERRIZAJE		
--	--	--	--	---	--	--

rpt_Acq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 3 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40223
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO4537 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 1218:03M

RFC: ETM91010622A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACOQUEMÉCATL DEL VALLE, BENTON JUÁREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2555 2359 / (55) 4858 5340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA AIRBES

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: QF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HÓJA:

4/11

				- ETIQUETADO DE CABLES DE CONEXIÓN ETHERNET - REVISIÓN VISUAL DE INDICADORES LLD DE TARJETA CHIP - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU, MEMORIA Y MÁQUINAS VIRTUALES (VM) - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE LICENCIA - DEPURACIÓN LOGS - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN 4. SISTEMA DE DESPACHO TETRAPOL MARCA PRESCOM MODELO M55 CON 2 CONSOLAS DE DESPACHO TETRAPOL SOLP - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE RECURSOS DE MEMORIA - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - REVISIÓN DEL ETIQUETADO DE CABLEADO DE EQUIPO - PRUEBAS DE OPERACIÓN 5. PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÁCTICA TWP DESKTOP MARCA HP MODELO ELITE DESK 800 G1 TIPO TORRE - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU Y MEMORIA - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN 6. ESTACIÓN DE PROGRAMACIÓN DE TERMINALES TPS MARCA HP MODELO 7420 WORKSTATION - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU Y MEMORIA - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN 7. SERVIDOR DE AVL MDS MARCA HP MODELO DL160P GEN MEDIA Y 2 PUESTOS DE VISUALIZACIÓN MARCA HP MODELO Z240 WORKSTATION - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE ALARMAS - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU, MEMORIA Y MÁQUINAS VIRTUALES (VM) - REVISIÓN DEL ETIQUETADO DE CABLEADO ETHERNET - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN 8. VOICE GATEWAY MARCA PRESCOM MODELO M55 MEDIUM (PASSAG) - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO		
--	--	--	--	---	--	--

ral_Ada_FedcoOrdenCompra.rpt

Página 4 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40223
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR : PR04637 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12102023

RFC: E1M91010032A

DIRECCIÓN : AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TIACQUEVECOTL DEL VALLE, BENTU JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO : (55) 2505 2559 / (55) 4868 5340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

USUARIO SHIP:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED.

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: QF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

5/11

			- REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU Y MEMORIA - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLEADO ETHERNET - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - ETIQUETADO DE CABLES DE EQUIPO - PRUEBAS DE OPERACIÓN - SERVIDOR XIP PC PARA PASARELA X25 HACIA IP, MARCA AIRBUS MODELO HR0328A - REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO - REVISIÓN DE RECURSOS DE CPU Y MEMORIA - RESPALDOS DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN - REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLEADO ETHERNET - LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN GENERAL - PRUEBAS DE OPERACIÓN AL FINALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODOS LOS EQUIPOS, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE TÉCNICO CON LA INFORMACIÓN RECOPILADA DE LAS PRUEBAS Y REVISIONES REALIZADAS DURANTE LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, MISMO QUE SE ENTREGARÁ A MÁS TARDAR EL 15 DE DICIEMBRE DE 2023, DE MANERA FÍSICA Y DIGITAL, EN LAS INSTALACIONES DEL CSI, AV. AGUASCALIENTES OTE SW, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20192, AGUASCALIENTES, AGS. EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBERÁ DE SER DE 30 DÍAS, DEBENDO INICIAR AL DÍA SIGUIENTE HABE DE LA NOTIFICACIÓN DE SU CONTRATACIÓN Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: - ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. - PARA EL COMUTADOR DE GESTIÓN (CG) 8650, SE INCLUYAN REEMPLAZOS DE MÓDULOS DE LA UNIDAD DE CONTROL, DE INTERFAZ, RADIO Y TELEFONÍA, PLATINAS DE VENTILACIÓN, FUENTES DE ALIMENTACIÓN E INTERFACES DE CONECTIVIDAD QUE SE DIAGNOSTIQUEN EN FALLO - PARA EL CONTROL NOCE DÚPLEX MODELO CG2200, MD PARA TETRAPOX, IP, MODELO NETRA SPARC T4-1, MD SUN MODELO ULTRA 25 QUE ALBERGÁN APLICACIÓN DE PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÉCNICA (TMP), EL PUESTO DE ADMINISTRACIÓN TÁCTICA TWP DESKTOP HP MODELO ELITE DESK 800 G1 DE TORRE, EL SERVIDOR DE AVL MDG MODELO HP UL160P GEN MEDA Y 2 PUESTOS DE VISUALIZACIÓN MODELO HP Z140 WORKSTATION, PARA EL VOICE GATEWAY MSS MEDIUM (PASSLAC) Y PARA EL SERVIDOR XIP PC PARA PASARELA X25 HACIA IP MODELO HR0328A, SE INCLUYAN REEMPLAZOS DE DISCOS Duros, MEMORIAS, PUENTES DE PUEB, INTERFACES DE COMUNICACIÓN, SISTEMAS DE VENTILACIÓN, TARJETA MADRE QUE SE DIAGNOSTIQUEN EN FALLO Y PARA EL EQUIPO NETRA T4 PERTENECIENTE A LA MD Y EL EQUIPO DE CÓMPUTO PERTENECIENTE A LA TMP/TWP ACTUALMENTE SE ENCUENTRAN DECLARADOS EN FIN DE REPARACIÓN POR EL FABRICANTE, EN CASO DE QUE SE PRESENTARA ALGÚN INCIDENTE EN ESTOS EQUIPOS SE CONSIDERARÁ EL REEMPLAZO FÍSICO DEL EQUIPO DE ÚLTIMA GENERACIÓN. - PARA EL SISTEMA DE DESPACHO TETRAPOX, MSS MARCA PREESCOM CON 4 CONSOLAS DE		
--	--	--	--	--	--

rat_Adu_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 5 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40203
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: P80437 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180008

RFC: ETM91010302A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1138-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2850 / (55) 4630 0340

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

5/11

				DESPICHO TETRAPOD SDR. SE INCLUYAN REEMPLAZOS DE DISCOS Duros MEMORIAS, FUENTES DE PODER, INTERFACES DE COMUNICACIÓN, SISTEMAS DE VENTILACIÓN, MÓDULOS LAIC Y LCT, SWITCH, TARJETAS DE CONTROL, TARJETAS DE INTERFAZ, TARJETAS DE ACCUSOS Y TARJETA MADRE QUE SE DIAGNOSTIQUEN EN FALLO. • PARA LA ESTACIÓN DE PROGRAMACIÓN DE TÉRMINALES TPS MODELO HP Z400 WORKSTATION, SE INCLUYAN REEMPLAZOS DE DISCOS Duros, MEMORIAS, FUENTES DE PODER, INTERFACES DE COMUNICACIÓN, SISTEMAS DE VENTILACIÓN, CAJA DE PROGRAMACIÓN, TARJETA MADRE QUE SE DIAGNOSTIQUEN EN FALLO. • SE INCLUYAN LAS REFACCIONES, MÓDULOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES. LAS REFACCIONES, MÓDULOS, PILAS O PARTES QUE SE SUSTITUYAN DEBERÁN SER CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS Y/O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA. • DESPUÉS DE LA ATENCIÓN DE CUALQUIER FALLA O MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CUALQUIER EQUIPO AL CENTRO DE CONTROL Y EXPLOTACIÓN, SE DEBERÁ GARANTIZAR QUE EL SERVICIO QUE ESTE PROPORCIONA PERMANezca IGUAL O MEJORE SU FUNCIONAMIENTO DE LAS APLICACIONES CON LAS QUE OPERAN. • DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAAT) 7 DÍAS A LA SEMANA, 24 HORAS DEL DÍA, A TRAVÉS DEL CUAL SE REPORTARÁN FALLAS Y/O AVERÍAS, ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE GARANTÍAS, SOLICITUD DE ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO, REGISTRO, DIAGNÓSTICO INICIAL, ESCALACIÓN, GESTIÓN DE INCIDENTES Y PROBLEMAS, GESTIÓN DE REFACCIONES LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • A TRAVÉS DEL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA 7 DÍAS A LA SEMANA, 24 HORAS DEL DÍA, SE DEBERÁ BRINDAR EL SOPORTE NECESARIO PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA EN CASO DE SER NECESARIO. • AL FINALIZAR LA ATENCIÓN A CADA UNO DE LOS REPORTES RECIBIDOS EN EL CAAT, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE LA FALLA Y/O AVERÍA ATENDIDA (REPORTE DE INTERVENCIÓN TÉCNICA). ESTOS REPORTES SE DEBERÁN INCLUIR EN EL REPORTE TÉCNICO DE SERVICIO MENSUAL. • EN CASO DE SER NECESARIO SE DEBERÁ REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN DE LA VERSIÓN DEL SISTEMA EN LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN, CON EL OBJETO DE RESTAURAR O MEJORAR EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA. UNA VEZ QUE SE REALICE LA ACTUALIZACIÓN, EL PROVEEDOR DEBERÁ ENTREGAR DE MANERA DIGITAL LA VERSIÓN DEL SISTEMA PREVIAMENTE INSTALADO, SEÑALANDO LAS CARACTERÍSTICAS Y ALCANZES DE LA NUEVA VERSIÓN INSTALADA. • SE DESIGNARÁ PERSONAL DEL CSI COMO ENLACE A FIN DE QUE SEA EL VÍNCULO ENTRE EL PRESTADOR DE SERVICIOS Y LA INSTITUCIÓN MISMO QUE DEBERÁ SER NOTIFICADO DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN. INCLUYA UNA VISITA SEMANAL DE SUPERVISIÓN Y MONITOREO DE LA RED CON UNA DURACIÓN DE 6 HORAS, POR UN INGENIERO ESPECIALIZADO DESIGNADO POR EL PROVEEDOR AL CENTRO DE CONTROL DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN, MEDIANTE EL CUAL SE DEBERÁ EVALUAR LA UTILIZACIÓN Y DESEMPEÑO DE LA INFRAESTRUCTURA A TRAVÉS DE LA INFORMACIÓN GENERADA Y PROCESADA POR LOS EQUIPOS QUE LA INTEGRAN CON LA FINALIDAD DE IDENTIFICAR FALLAS.		
--	--	--	--	---	--	--

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 6 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	402/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	24
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO0037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12100008

RFC: ETM10101062A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2859 / (55) 4689 8340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: OF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

7/11

				TEMPERANAS DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN Y TOMAR ACCIONES Y/O DECISIONES NECESARIAS PARA MANTENER Y/O MEJORAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA, MISMA QUE DEBERÁ INCLUIR LO SIGUIENTE: VISITA SEMANAL - DIAGNOSTICO GENERAL DE LA RED - REVISIÓN DE PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN - ANÁLISIS DE MENSAJES DE ALARMAS Y ANOMALÍAS DEL TMR - IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS RECURRENTES QUE REQUIEREN INVESTIGACIÓN LA VISITA SEMANAL SE DEBERÁ REALIZAR DENTRO DE LOS 3 PRIMEROS DÍAS DE CADA SEMANA. SI DURANTE EL DESARROLLO DE LA VISITA SE IDENTIFICA UNA FALLA O ANOMALÍA SERÁ NOTIFICADA INMEDIATAMENTE AL PERSONAL DEL CB MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO PARA QUE ESTE REALICE EL REPORTE VIA TELEFÓNICA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA. LA INFORMACIÓN ANALIZADA SE DEBERÁ INCLUIR EN EL REPORTE TÉCNICO DE SERVICIO MENSUAL. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SE DEBERÁN CUBRIR TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS A CONTINUACIÓN: LISTA DE SITIOS NOMBRE DEL SITIO: CM AGUASCALIENTES EQUIPOS: 03 CM EQUIPOS DE GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN LOCALIZACIÓN: 21° 52' 34.0" N - 102° 15' 16.0" W SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE TÉCNICO MENSUAL DE SERVICIO EN DONDE SE DEBERÁ INDICAR EL ESTADO TÉCNICO DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN EN FORMA IMPRESA Y DIGITAL EN LAS INSTALACIONES DEL CM, AV. AGUASCALIENTES CTE, SIN FRACCIONAMIENTO EXISTENTE, C.P. 20150, AGUASCALIENTES, AGS, LOS DÍAS 15 DE CADA MES, ASÍ COMO LAS RECOMENDACIONES Y PORCENTAJE DE UTILIZACIÓN ACTUAL DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN DERIVADAS DEL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN RECOPIADA DURANTE EL MES. EL REPORTE DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: - DISPONIBILIDAD DE LOS SITIOS DURANTE EL PERÍODO DE ANÁLISIS - PORCENTAJE DE UTILIZACIÓN DE CADA UNO DE LOS REPETIDORES ACTIVOS EN LA RED - CANTIDAD DE TERMINALES ACTIVOS NOMINALES Y DE PASO DESGLOSADOS POR RED DURANTE EL PERÍODO DE ANÁLISIS - CANTIDAD DE TERMINALES EN ESTADO CREADO, EN SERVICIO Y FUERA DE SERVICIO EN LA BASE DE DATOS DE LA RED POR ORGANIZACIÓN - CANTIDAD DE ARCHIVOS CON CLAVES POR VENCER DURANTE LOS SIGUIENTES 30 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL ÚLTIMO DÍA DEL PERÍODO DE ANÁLISIS - CANTIDAD DE GRUPOS CREADOS VS GRUPOS ACTIVOS EN LA RED DURANTE EL PERÍODO DE ANÁLISIS - GRUPOS CON MAYOR ACTIVIDAD DURANTE UNA HORA DURANTE EL PERÍODO DE ANÁLISIS - CANTIDAD DE LLAMADAS PRIVADAS GENERADAS EN LA RED Y TABLA DE TERMINALES CON MAYOR CANTIDAD DE LLAMADAS REALIZADAS DURANTE EL PERÍODO DE ANÁLISIS.		
--	--	--	--	--	--	--

rpl_Ade_PedidoOrdenCompra.rpl

Página 7 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40223
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/11/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12102008

RFC: ETM91010832A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR N°100-PH, TLACQUEVECATI, DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2365 2550 / (55) 4060 5340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREOLA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

0/11

				- USO DE LOS SITIOS POR ORGANIZACIONES FEDERALES CONTRA ORGANIZACIONES ESTATALES. - PORCENTAJE DE TOMBAS DE ALTERNADO QUE SON SUJETO DE ESPERA EN CADA CÉLULA. - CONTADORES DE FLUJO POR CÉLULA. - REPARACIONES DE EQUIPOS DE INFRAESTRUCTURA TETRAPOC. - ANÁLISIS TÉCNICO OPERACIONAL. - BOLETINES TÉCNICOS LIBERADOS EN EL PERÍODO. - FICHAS DE INTERVENCIÓN TÉCNICA. - REPORTE DE RESPALDOS DE INFORMACIÓN CRÍTICA. TIEMPO DE RESPUESTA DE ATENCIÓN: SOLUCIÓN SERVICIO: ATENCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O SOLICITUDES ATENCIÓN/SOLUCIÓN: INMEDIATA A TRAVÉS DEL CAT SERVICIO: SOPORTE TÉCNICO REMOTO 7 X 24 ATENCIÓN/SOLUCIÓN: A TRAVÉS DE SOPORTE TÉCNICO NIVEL I SERVICIO: REEMPLAZO TIPO SWAP DE EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA, INCLUYA LAS REFACCIONES Y/O PARTES ORIGINALES Y ACTUALIZACIÓN DE VERSIÓN DEL SISTEMA CUANDO SEA NECESARIO. (APLICA PARA INCIDENTES MENORES, MAYORES Y DE BLOQUEO) ATENCIÓN/SOLUCIÓN: HASTA 5 DÍAS HABILES. SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE DE BLOQUEO) ATENCIÓN: HASTA 8 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 24 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MAYOR) ATENCIÓN: HASTA 24 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 48 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MENOR) ATENCIÓN/SOLUCIÓN: DE ACUERDO A PLAN ESPECÍFICO DEBERÁN ESTAR CUBIERTAS LAS REPARACIONES Y/O REEMPLAZOS DE EQUIPO REPARABLE BAJO LAS LIMITACIONES DESCRITAS A CONTINUACIÓN: - AQUELLOS INCIDENTES O PROBLEMAS OCURRIDOS FUERA DEL PERÍODO DE VIGENCIA DEL CONTRATO		
--	--	--	--	--	--	--

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 8 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	4C2123
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12102003

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03102

TÉLEFONO: (55) 2755 2618 / (55) 4858 5340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

RFC: ETM91010822A

FAX:

USUARIO SIP:

RECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

9/11

			EQUIPO O COMPONENTES COMO FUSIBLES, BATERIAS, ANTENAS Y CONSUMIBLES EN GENERAL QUE NORMALMENTE SE DESCARTAN CON LA OPERACIÓN, O CUL TIENEN UNA VIDA NORMAL INTRINSICAMENTE MAS CORTA QUE EL PERIODO DE GARANTIA O COBERTURA DEL SERVICIO. - PROBLEMAS ORIGINADOS POR ELEMENTOS EXTERNOS COMO SON: FALLAS EN EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA, FALTA DE MANTENIMIENTO EN LA PLANTA DE EMERGENCIA, FALLAS EN LOS ENLACES DE OPERADORES PUBLICOS (COMO TELMEX) Y EN GENERAL, CUALQUIER FALLA EN EQUIPOS QUE CONVIENAN CON EL SISTEMA PERO QUE NO ESTÉN CUBIERTOS POR ESTE SERVICIO - DEFECTOS O FALLAS ORIGINADAS POR ALMACENAMIENTO O INSTALACIÓN INADECUADOS INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LA OPERACIÓN DEL EQUIPO FUERA DE LOS PARAMETROS AMBIENTALES DEFINIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES. - FALLAS OCURRIDAS POR USO U OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS EN CONDICIONES DIFERENTES A LAS ESPECIFICADAS EN LOS MANUALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS - PROBLEMAS OCURRIDOS EN EQUIPO HARDWARE QUE NO CORRESPONDA A EQUIPOS SUMINISTRADO POR LA EMPRESA Y QUE ESTÉN OPERANDO EL SISTEMA. - PROBLEMAS OCURRIDOS POR LA INTEGRACIÓN DEL HARDWARE QUE NO SEA VALIDADO POR EL PROVEEDOR O CONEXIÓN CON EQUIPOS NO COMPATIBLES A NIVEL MECÁNICO, ELECTRICO O DE VERSIÓN DEL SISTEMA - FALLAS ORIGINADAS POR ALTERACIONES EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y/O FISICAS - EQUIPO O VERSIÓN DEL SISTEMA ALTERADO, REPARADO, INSTALADO O COLOCADO EN OTRO LUGAR POR PERSONAL NO AUTORIZADO, A MENOS QUE DICHA ALTERACIÓN, REPARACIÓN, INSTALACIÓN O COLOCACIÓN EN OTRO LUGAR HAYA SIDO EFECTUADA CON APEGO A LOS ESTANDARES PUBLICADOS. - EQUIPO O COMPONENTES QUE HAYAN SIDO SUJETOS A CUALQUIER TIPO DE MALTRATO O USO ERRÓNEO, O HAYA SIDO EXPUERTO A UN AMBIENTE DAÑO (ALTA TEMPERATURA, FUEGO, AGUA, HUMEDAD EXCESIVA, DESCARGAS ELECTRICAS, ACCIDENTES EXPLOSIONES, INCENDIOS). - EQUIPOS DAÑADOS POR EVENTOS DE FUERZA MAYOR (TERREMOTOS, DESCARGAS ELECTRICAS ATMOSFERICAS, HURACANES, MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, VANDALISMO, HUELGA, EMBARCO REQUISA, ETC) O SIEN RETRASOS EN EL SERVICIO DERIVADOS DE UN EVENTO DE FUERZA MAYOR. - EQUIPOS Y/O COMPONENTES ULCLARADOS EN FIN DE VIDA (PHASE OUT). ENTREGABLES: MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA DENTRO DE LOS 5 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA ADJUDICACIÓN LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: AV. AGUASCALIENTES OTE 345 FRACCIONAMIENTO EX EJIDO GUICOLIENTE, C.P. 20150, AGUASCALIENTES, AGS. GARANTIA: - SE GARANTIZAN LAS REPARACIONES POR TRES MESES SOBRE LA MISMA FALLA A PARTIR DE QUE SEAN SOLUCIONADAS		
--	--	--	--	--	--

rpt_Ada_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 9 de 11



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Eligido de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2023

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR: PROMOT7 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180008

RFC: ETM91010882A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105 PH. TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 05100

TELÉFONO: (55) 2595 2658 / (55) 4063 6340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

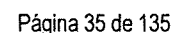
10/11

		LA GARANTÍA DEL SERVICIO ES APLICABLE DURANTE LA PRESTACIÓN DEL MISMO, SEGÚN LOS NATURALES A PARTIR DEL INICIO DEL SERVICIO.			
		LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: CSI, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE, C.P. 20192, AGUASCALIENTES, AGS.			
		TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE ACUERDO A LA TABLA DENOMINADA "TIEMPOS DE RESPUESTA DE ATENCIÓN/SOLUCIÓN" DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.		SUBTOTAL	4,176,482.49
		FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL OFI			
		TOTAL CON LETRA:			
		CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS DIECINUEVE PESOS 69/100 M.N.		IVA	668,237.20
				TOTAL	\$4,844,719.69

REQUISICIÓN: 711	DE SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO	LUGAR DE RECEPCIÓN: CSI, AVENIDA AGUASCALIENTES, CRONTE 405, FRACCIONAMIENTO DE EL OJO AGUASCALIENTE, C.P. 20192, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 18:00 HORAS
	ORDEN DE DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO ORDEN SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CSI O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES		TELÉFONO: 4459587023/10004
OBSERVACIONES: Adjudicación en la Sesión de Compra ROR 10/23, de fecha 04 octubre 2023		

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40323
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR54837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUSTA: 12180205

RFC: ETM91010852A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACQUEMILCATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2835 2059 / (55) 4385 8340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRECI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HQJA:

1/6

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	1.00	SERVICIO	35701	357010001 MANTENIMIENTO PARA ENLACES DE MICROONDAS DE 70HZ MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 8 ENLACES DE MICROONDAS DE 70HZ DESCRITOS A CONTINUACIÓN 1. SITIO ALTERN0 CSI - TEPEZALÁ / AVAT CTR8540 / CTR8540 DE AVAT CAPACIDAD DE 160MBPS CUENTA CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: CTR8540 CHASSIS CTE-002-001, CTR8540 MAINBOARD, ODU (RFU 1 (3/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), ODU (RFU 1/2/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), PWR (PLUG IN 1/1), TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SOFTWARE: 3.11.0 2. SITIO ALTERN0 CSI - GALLOS / AVAT CTR8540 / CTR8540 DE AVAT CAPACIDAD DE 160MBPS CUENTA CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: CTR8540 CHASSIS CTE-002-001, CTR8540 MAINBOARD, ODU (RFU 1 (3/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), ODU (RFU 1/2/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), PWR (PLUG IN 1/1), TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SOFTWARE: 3.11.0 3. GALLOS - IGUANA / AVAT CTR8540 / CTR8540 DE AVAT CAPACIDAD DE 160MBPS CUENTA CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: CTR8540 CHASSIS CTE-002-001, CTR8540 MAINBOARD, ODU (RFU 1 (3/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), ODU (RFU 1/2/1), RACK2 (PLUG IN 1/2), PWR (PLUG IN 1/1), TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SOFTWARE: 3.11.0 4. SITIO ALTERN0 CSI - CECYTEA / AVAT ECLIPSE / AVAT ECLIPSE CAPACIDAD DE 2251 CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: RAC (SLOT 1) EXG-281-001, LBT032M395 ODU UNIT EQS-07-215-162 RI COR3765M DAC20XE1 (SLOT 2), EXG-281-001, LBT032M395, DAC GE1 (SLOT3), EXG-281-001, LBT032M395, AUX1 (SLOT4) EXG-281-001 LBT032M395 FRECUENCIA PARA TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SW 04 03 35 5. SITIO ALTERN0 CSI - RADIOGRUPO / ALCATEL LUCENT / NOKIA 9500 MPR CON CAPACIDAD DE 60 MBPS CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: 1-MPT-HQAM, MPT-HQAM (ODU A), 2-COREVO, 2-MPTACC MPTACC, 1-P32E-D51, 1-EASV2, FRECUENCIA PARA TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SOFTWARE: 07.01.04. 6. SITIO ALTERN0 TEPEZALÁ - CHAYOTE / ALCATEL LUCENT / NOKIA 9500 MPR CON CAPACIDAD DE 60 MBPS CON EL SIGUIENTE EQUIPAMIENTO: 1-MPT-HQAM, MPT-HQAM (ODU A), 2-COREVO, 2-MPTACC MPTACC, 1-P32E-D51, 1-EASV2, FRECUENCIA PARA TX Y RX DE LOS 70HZ, VERSION SOFTWARE: 07.01.04. LOCALIZACION DE LOS SITIOS ALTERNOS 1. SITIO ALTERN0 CSI 21° 52' 34.3" N 102° 15' 15.2" W 2. LA IGUANA 21° 54' 56.2" N 102° 05' 32.8" W 3. TEPEZALÁ 22° 12' 42.6" N	553,215.05	553,215.05

rpl_Ada_PedidoOrdenCompra.rpl

Página 1 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDDO	433023
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	24/10/2023

PROVEEDOR: PRD4037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180205

RFC: E1M9101002A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03103

TELÉFONO: (55) 2955 2859 / (55) 4595 0340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO MUJERIA AMIELDI

FECHA DE ELABORACION:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: G

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

26

				102° 07' 33.4" W		
				4. LOS CALLOS 21° 38' 30.3" N 102° 13' 36.1" W		
				5. CECYTEA 22° 06' 28.5" N 102° 22' 56.6" W		
				6. RADIOGRUPO 22° 17' 13.0" N 102° 14' 02.2" W		
				7. EL CHAYOTE 21° 02' 07.0" N 102° 19' 44.0" W		
				EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁ INICIAR EL 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023 Y CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DEL 2023, DE LUNES A VIERNES EN HORARIO DE 08:00 A 16:00 HRS., DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:		
				• LIMPIEZA EN GENERAL.		
				• REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO CONMUTACIÓN ENTRE CANALES A Y B		
				• REVISIÓN DE CABLEADO DE INTERCONEXIÓN DE ACUERDO A DISTANCIA HASTA ANTENAS DE MICROONDAS		
				• REVISIÓN DE VOLTAJES DE ALIMENTACIÓN Y OPERACIÓN		
				• REVISIÓN DE ETIQUETADO DE CABLES DE CONEXIÓN		
				• REVISIÓN DE PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN CONFORME A DISEÑO, GANANCIA, POTENCIA, NIVELES DE RSL, FRECUENCIAS DE TX Y RX		
				• REVISIÓN DE PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DEL BACKBONE IP		
				DEBERÁN EMITIR UN REPORTE TÉCNICO CON LA INFORMACIÓN RECOPIADA DE LAS PRUEBAS Y MEDICIONES REALIZADAS DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ENTREGARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA 15 DE DICIEMBRE DE 2023, EN LAS INSTALACIONES DEL CSI, AV. AGUASCALIENTES OTE S.N., FRACCIONAMIENTO EX HENDIO JOCALENTE, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.		
				EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁ DE SER DE 365 DÍAS, CUBRIENDO INICIAR AL DÍA SIGUIENTE HABIL DE LA NOTIFICACIÓN DE SU CONTRATACIÓN DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:		
				• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO		
				• SE INCLUYAN REEMPLAZOS DE MÓDULOS EN UNIDAD EXTERNA DDE, UNIDAD INTERNA IDU NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS		
				• SE INCLUYAN LAS HERRAMIENTAS, PIEZAS, PARTES O MÓDULOS QUE SUSTITUYAN DEBERÁN DE SER CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS Y/O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA		
				• DEBERÁN CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA, LAS 24 HORAS DEL DÍA, A TRAVÉS DEL CUAL SE REPORTARÁN FALLAS Y/O AVERÍAS, ATENCIÓN DE		

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 2 de 6

Handwritten signature



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40303
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 121H0003

RFC: ETM91010842A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1105-PH TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2555 2559 / (55) 4888 5340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SINI:

ELCTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 3/6

				SOLICITUDES DE GARANTÍAS, SOLICITUD DE ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO, REGISTRO, DIAGNÓSTICO INICIAL, ESCALACIÓN, GESTIÓN DE INCIDENTES Y PROBLEMAS, GESTIÓN DE RELACIONES LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. SOPORTE PARA EL REESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA EN CASO DE SER NECESARIO. AL FINALIZAR LA ATENCIÓN A CADA UNO DE LOS REPORTES RECIBIDOS EN EL CAT, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE LA FALLA Y/O AVERÍA ATENDIDA (REPORTE DE INTERVENCIÓN TÉCNICA). ESTOS REPORTES SE DEBERÁN INCLUIR EN EL REPORTE TÉCNICO MENSUAL. SE DESIGNARÁ PERSONAL DEL CN COMO ENLACE A FIN DE QUE SEA EL VÍNCULO ENTRE EL PRESTADOR DE SERVICIOS Y LA INSTITUCIÓN, MISMO QUE SERÁ NOTIFICADO DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN. CAPACITACIÓN TÉCNICA DE EQUIPO DE MICROONDAS CTR 8540 PARA 3 PERSONAS. TIEMPO DE RESPUESTA DE ATENCIÓN / SOLUCIÓN SERVICIO: ATENCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O SOLICITUDES ATENCIÓN/SOLUCIÓN INMEDIATA A TRAVÉS DEL CAT SERVICIO: SOPORTE TÉCNICO REMOTO 7 X 24 ATENCIÓN/SOLUCIÓN A TRAVÉS DE SOPORTE TÉCNICO NIVEL 1 SERVICIO: REEMPLAZO TIPO SWAP DE EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA, INCLUYA LAS REFACCIONES Y/O PARTES ORIGINALES Y ACTUALIZACIÓN DE VERSIÓN DEL SISTEMA CUANDO SEA NECESARIO. (APLICA PARA INCIDENTES MENORES, MAYORES Y DE BLOQUEO) ATENCIÓN/SOLUCIÓN: HASTA 5 DÍAS HÁBILES. SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE DE BLOQUEO) ATENCIÓN: HASTA 8 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 24 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MAYOR) ATENCIÓN: HASTA 24 HORAS SOLUCIÓN: HASTA 48 HORAS, PUDIENDO VARIAR DE ACUERDO AL TIEMPO DE RESPUESTA ESTARÁ EN FUNCIÓN DEL APOYO QUE SE BRINDE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL ACCESO AL SITIO SERVICIO: ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO (INCIDENTE MENOR) ATENCIÓN/SOLUCIÓN: DE ACUERDO A PLAN ESPECÍFICO ESTARÁN CUBIERTAS LAS REPARACIONES Y/O REEMPLAZOS DE EQUIPO REPARABLE BAJO LAS LIMITACIONES DESCRITAS A CONTINUACIÓN: QUEAQUELLOS INCIDENTES O PROBLEMAS OCURRIDOS FUERA DEL PERIODO DE VIGENCIA DEL CONTRATO. QUEAQUELLOS EQUIPOS O COMPONENTES COMO FUSIBLES, BATERÍAS, ANTENAS Y CONSUMIBLES EN GENERAL, QUE		
--	--	--	--	--	--	--

rpt_Avg_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 3 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CORREO DEL GOBIERNO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	400/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	14
FECHA LÍMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180008

RFC: ETM810709N7A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1126-PH, TLACOCUMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 06100

TELÉFONO: (55) 2955 2859 / (55) 4588 8340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 70 DÍAS NATURALES

USUARIO SIP:

HUICIOR GERARDO HUERTA ARREOLA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

40

				NORMALMENTE SE DESGASTAN CON LA OPERACIÓN, O QUE TENGAN UNA VIDA NORMAL INTRÍNSICAMENTE MÁS CORTA QUE EL PERÍODO DE GARANTÍA O COBERTURA DEL SERVICIO. - PROBLEMAS ORIGINADOS POR ELEMENTOS EXTERNOS COMO SON: FALLAS EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FALTA DE DIESEL EN LA PLANTA DE EMERGENCIA, FALLAS EN LOS ENLACES DE OPERADORES PÚBLICOS (COMO TELMEX) Y EN GENERAL CUALQUIER FALLA EN EQUIPOS QUE CONVIVAN CON EL SISTEMA PERO QUE NO ESTÉN CUBIERTOS POR ESTE SERVICIO. - DEFECTOS O FALLAS ORIGINADAS POR ALMACENAMIENTO O INSTALACIÓN INADECUADOS (INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LA OPERACIÓN DEL EQUIPO FUERA DE LOS PARÁMETROS AMBIENTALES DEFINIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES) - FALLAS OCURRIDAS POR USO U OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS EN CONDICIONES DIFERENTES A LAS ESPECIFICADAS EN LOS MANUALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS. - PROBLEMAS OCURRIDOS POR LA INTEGRACIÓN DE HARDWARE QUE NO SEA VALIDADO POR EL PROVEEDOR O CONEXIÓN CON EQUIPOS NO COMPATIBLES A NIVEL MECÁNICO, ELÉCTRICO O DE VERSIÓN DEL SISTEMA. - FALLAS ORIGINADAS POR ALTERACIONES EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y/O FÍSICAS. - EQUIPO O VERSIÓN DEL SISTEMA ALTERADO, REPARADO, INSTALADO O COLOCADO EN OTRO LUGAR POR PERSONAL NO AUTORIZADO, A MENOS QUE DICHA ALTERACIÓN, REPARACIÓN, INSTALACIÓN O COLOCACIÓN EN OTRO LUGAR HAYA SIDO EFECTUADA CON APEGO A LOS ESTÁNDARES PUBLICADOS. - EQUIPO O COMPONENTES QUE HAYAN SIDO SUJETOS A CUALQUIER TIPO DE MALTRATO O USO ERRÓNEO, O HAYA SIDO EXPUESTO A UN AMBIENTE DAÑINO (ALTA TEMPERATURA, FUEGO, AGUA, HUMEDAD EXCESIVA, DESCARGAS ELÉCTRICAS, ACCIDENTES, EXPLOSIONES, INCENDIOS) - EQUIPOS DAÑADOS POR EVENTOS DE FUERZA MAYOR (TERREMOTOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS, HURACANES, MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, VANDALISMO, HUELGA, EMBARGO, REQUISA, ETC.) O BIEN RETRASOS EN EL SERVICIO DETERMINADOS DE UN EVENTO DE FUERZA MAYOR. - EQUIPOS Y/O COMPONENTES DECLARADOS EN FIN DE VIDA (PHASE OUT). ENTREGABLES MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA DENTRO DE LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN. GARANTÍA SE GARANTIZAN LAS REPARACIONES POR TRES MESES SOBRE LA MISMA FALLA A PARTIR DE QUE SEAN SOLUCIONADAS. LA GARANTÍA DEL SERVICIO ES APLICABLE DURANTE LA PRESTACIÓN DEL MISMO 245 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL INICIO DEL SERVICIO. TIEMPO DE RESPUESTA/REPARACIÓN: DE ACUERDO A LA TABLA DENOMINADA "TIEMPOS DE RESPUESTA DE ATENCIÓN/SOLUCIÓN" DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: EN LOS DIVERSOS SITIOS CONTEMPLADOS PARA LA		
--	--	--	--	--	--	--

rpt_Ado_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 4 de 6

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	403/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	34
FECHA LIMITE ENTREGA	07/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR : PRD4037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA 12180208

RFC: ETM91010862A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOQUEMECATI DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO : (55) 2955 2854 / (55) 4806 0340

FAX:

USUARIO SIP: HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACION

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: GP

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

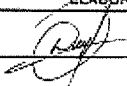
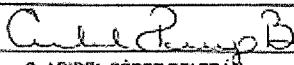
PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

58

				PRESTACIÓN DE LOS MISMOS		
				FORMA DE PAGO: 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI		
				TOTAL CON LETRA:	SUBTOTAL	\$53,215.06
				SEISCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 47/100 M.N.	IVA	\$8,514.41
					TOTAL	\$61,729.47

REQUISICIÓN: 712	CG SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO CG01 DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO CG03 SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCIÓN: CEN. Aguascalientes División de Asesoría Ejecutiva, C.P. 20160 de Lunes a Viernes de 9:00 horas a 16:00 horas
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CEN, O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES		TELÉFONO: 4459532270/10004
OBSERVACIONES: Adjudicación realizada Sesión de Compra ROP-10-23, de fecha 04/10/2023		

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
		
C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C. P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011039DU4 Av. Convención OTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20160



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Orgullo de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR: PRO4257 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12150000

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1108-PH, TLAZOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2855 2859 / (55) 4886 1340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: GF

RFC: ETMO1010M2A

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO MUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACION:

04/10/2023

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

5/6

FORMATO DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO	
Razón Social:	AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	

FORMATO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN	
Dependencia requisitante:	06 SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
Capturo Requisitor:	SALVADOR ALEJANDRO CALLEGOS CARREON
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad requisitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?	☐ SI ☐ NO Motivo:
Nombre y firma de la persona que recibió:	MAGISTRAL MIGUEL CUNDO ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CGO A QUIEN LE SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES
Nombre y Firma del Dir. Administrativo:	

NUMERO DE REQUISICION: 712

1. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

2. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

3. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

4. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

5. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

6. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

7. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

8. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

9. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

10. El presente contrato se celebra en virtud de la compra por parte de la Dependencia General de Aguascalientes de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, a la empresa AIRBUS SLC, S.A. DE C.V., para la prestación de servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves, conforme a las especificaciones técnicas y condiciones de servicio que se detallan en el presente contrato.

El proveedor o su Representante Legal

ipt_Aco_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 6 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El orgullo de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	404/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	44
FECHA LIMITE ENTREGA	17/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRM037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12189005

RFC: ETV9101082A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1106 PH. TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 05100

TELÉFONO: (55) 2245 2828 / (55) 4883 8340

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO MULLER ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: G

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

1/8

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	1.00	SERVICIO	35701	357010285 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A TERMINALES MÓVILES Y PORTÁTILES 419 (CUATROCIENTOS DIECHUEVE) SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TERMINALES DESCRITOS A CONTINUACIÓN 295 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS PARA TERMINALES PORTÁTILES MARCA AIRBUS MODELO TP1860 I BANDAS DE FRECUENCIA 300-430 MHz CON ESPACIADO DE CANALES DE 12.5 KHZ - POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA DEL TRANSMISOR (PA5) 2 W - AUTONOMÍA DEL TERMINAL CON LA BATERÍA HASTA 13 HORAS (2035R) SIN BT, SIN GPS 42 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS PARA TERMINALES MÓVILES MARCA AIRBUS MODELOS TM705 - TM700 - BANDAS DE FRECUENCIA 380-430 MHz CON ESPACIADO DE CANALES DE 12.5 KHZ - POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA DEL TRANSMISOR (PA5) 10 W 79 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS A MICROFONOS DE TERMINAL MÓVIL - MICROFONO REMOTO DE DISEÑO SENCILLO, MARCA AIRBUS FÁCIL DE UTILIZAR - PTT DE USO FÁCIL - BOTÓN PARA FINALIZAR LA COMUNICACIÓN EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBERÁ INICIAR EL DÍA 17 DE NOVIEMBRE DEL 2023 Y CONCLUIR EL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024, DEACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO • SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DAÑADAS EN EL CENTRO DE REPARACIÓN DEL PROVEEDOR (CDR). • REPARACIÓN ESTÁNDAR DE 130 TERMINALES PORTÁTILES POR FALLAS PRESENTADAS EN MÓDULO RADIOLOGICO O DISPLAY Y/O EN ELEMENTOS MECÁNICOS • REPARACIÓN DE 31 TERMINALES PORTÁTILES POR FALLAS PRESENTADAS EN MÓDULO DE CARGA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA • REPARACIÓN DE 57 TERMINALES PORTÁTILES POR FALLAS PRESENTADAS EN MÓDULO DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA • REPARACIÓN DE 47 TERMINALES PORTÁTILES POR FALLAS PRESENTADAS EN ELEMENTO RADIACIÓN DE RADIOFRECUENCIA • REPARACIÓN ESTÁNDAR DE 30 TERMINALES MÓVILES POR FALLAS PRESENTADAS EN MÓDULO RADIOLOGICO O DISPLAY Y/O GPS • REPARACIÓN DE 73 MICROFONOS DE TERMINAL MÓVIL • REPARACIÓN DE 16 TERMINALES MÓVILES POR FALLAS PRESENTADAS EN ELEMENTO RADIACIÓN DE RADIOFRECUENCIA Y/O GPS • EL PROVEEDOR PROPORCIONARÁ LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O REFACCIONES NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS • DEBERÁN CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA (CAT) 7 X 24, 04 HORAS DEL DÍA LOS	1,126,365.63	1,126,365.63

rpl_Ade_Ped coOrden Compra.rpt

Página 1 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	454023
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	44
FECHA LIMITE ENTREGA	17/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR : PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12120308

DIRECCIÓN : AV. INSURGENTES SUR #1108-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO : (55) 2855 2859 / (55) 4886 8340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: Cf

RFC: EIM81010365A

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN

04/10/2023

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

2/6

				Y DIAS DE LA SEMANA PARA LA ATENCIÓN A REPORTES DE FALLAS Y/O SOLICITUDES DE GARANTÍAS, SOLICITUD DE ASISTENCIA TÉCNICA EN SITIO, REGISTRO, DIAGNOSTICO INICIAL, ESCALACIÓN, GESTIÓN DE INCIDENTES Y PROBLEMAS Y GESTIÓN DE REPARACIONES. - DEBERÁN CONTAR CON SOPORTE TÉCNICO REMOTO 24 X 7. ESTE SERVICIO PROPORCIONARÁ SOPORTE TÉCNICO TELEFÓNICO ESPECIALIZADO CON UNA DISPONIBILIDAD DE 24 HORAS A 19:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y DÍAS LABORALES. EL OBJETIVO PRINCIPAL ES PROPORCIONAR EL SOPORTE TÉCNICO REMOTO EN CASO DE ALGUNA DUDA DE OPERACIÓN O FALLA EN LOS TERMINALES PARA REESTABLECER LO ANTES POSIBLE LA OPERACIÓN NORMAL DEL SERVICIO DE RADIOCOMUNICACIÓN. - SERVICIO DE ENVÍO Y RETORNO DE LOS EQUIPOS, EL CUAL SERÁ COORDINADO POR EL PROVEEDOR CON LAS FECHAS Y HORARIOS ACORDADOS PARA SU RECOLECCIÓN. - ASISTENCIA EN SITIO POR INGENIERO DE CAMPO PARA REPARACIÓN DE FALLA Y/O ENVÍO DE LOS TERMINALES AL CENTRO DE REPARACIÓN DEL PROVEEDOR, CARRANDO PREVIAMENTE LA BASE DE DATOS DE LA RED DE RADIOCOMUNICACIÓN A LA CUAL PERTENECE. EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TERMINALES DEBERÁ SER SOMETIDO A PRUEBA EN EQUIPO DE TRB PARA DIAGNÓSTICO INICIAL Y SU REPARACIÓN, UNA VEZ REPARADO, NUEVAMENTE SE CORRERÁ PRUEBA EN EQUIPO TRB, DONDE SE GARANTICE QUE EL TERMINAL PASA TODAS LAS PRUEBAS SECUENCIALES REALIZADAS Y HASTA ENTONCES SE CONSIDERA QUE EL TERMINAL FUE REPARADO EXITOSAMENTE. SE DEBERÁ ENTREGAR EVIDENCIA EN FORMATO DIGITAL. EN CASO DE QUE EL TERMINAL NO PUDIERA SER REPARADO ESTE SERÁ SUSTITUIDO POR OTRO DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS Y OPERACIONAL, DONDE SE ENTREGARÁ UNA CARTA ESPECIFICANDO INFORMACIÓN DEL EQUIPO SUSTITUIDO Y DEL QUE LO SUSTITUYE, EL TIEMPO DE ENTREGA NO DEBE SER MAYOR A 30 DIAS HÁBILES. EL PROVEEDOR ENTREGARÁ UN REPORTE TÉCNICO MENSUAL DE SERVICIO EN DONDE SE INDIQUE LA CANTIDAD DE TERMINALES DE RADIO RECIBIDAS EN EL CENTRO DE REPARACIÓN Y TIEMPOS DE ATENCIÓN, EN FORMA IMPRESA Y DIGITAL, LOS DIAS 15 DE CADA MES, EN LAS INSTALACIONES DEL CGI AV. AGUASCALIENTES DTE. SIN FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20192, AGUASCALIENTES, AGS, ASÍ COMO LAS RECOMENDACIONES DE USO DE LOS EQUIPOS, DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES DATOS: - INFORMACIÓN GENERAL DE LOS EQUIPOS RECIBIDOS PARA REPARACIÓN. - TABLA DEL ESTADO DE TERMINALES REPARADOS POR MES QUE INCLUYA TIPO DE TERMINAL, SERIE, FALLA POR LA QUE SE RECIBE, FECHA DE REPORTE, FECHA DE ENVÍO, DIAGNOSTICO Y RETORNO DEL CENTRO DE REPARACIÓN, SOLUCIÓN Y EL ACUMULADO DE MES POR MES. - INFORMACIÓN DE FOTOGRAFÍA. - BOLETINES TÉCNICOS LIBERADOS EN EL PERÍODO. - ANÁLISIS Y SUGERENCIAS DE USO, DERIVADO DE LAS FALLAS QUE SE PRESENTAN CON MÁS FRECUENCIA. - FICHAS DE INTERVENCIÓN TÉCNICA.		
--	--	--	--	---	--	--

npz_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 2 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El Siglo de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	404/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	44
FECHA LÍMITE ENTREGA	17/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04337 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPLETA: 12180028

RFC: ETMP1010102A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PR, TLACOCHEMILCAY DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 7954 2159 / (55) 4859 8340

FAX:

USUARIO SIIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: DF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

3/5

				TIEMPOS DE RESPUESTA DE ATENCIÓN / SOLUCIÓN SERVICIO: ATENCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O SOLICITUDES ATENCIÓN/SOLUCIÓN: INMEDIATA A TRAVÉS DEL CAT SERVICIO: SOPORTE TÉCNICO REMOTO 5 X 8 ATENCIÓN/SOLUCIÓN: A TRAVÉS DE SOPORTE TÉCNICO NIVEL I SERVICIO: REEMPLAZO TIPO SWAP DE EQUIPO. INCLUYE LAS REFACCIONES Y/O PARTES ORIGINALES Y ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE CUANDO SEA NECESARIO ATENCIÓN/SOLUCIÓN: A TRAVÉS DEL CENTRO DE REPARACIÓN Y SE TIENE HASTA 30 DÍAS HÁBILES DEBERÁN ESTAR CUBIERTAS LAS REPARACIONES Y/O REEMPLAZOS DE EQUIPO REPARABLE BAJO LAS LIMITACIONES DESCRITAS A CONTINUACIÓN: - AQUELLOS INCIDENTES O PROBLEMAS OCURRIDOS FUERA DEL PERÍODO DE VIGENCIA DEL CONTRATO. - EQUIPO O COMPONENTES COMO FUSIBLES, BATERÍAS, ANTENAS Y CONSUMIBLES EN GENERAL QUE NORMALMENTE SE DESGASTAN CON LA OPERACIÓN, O QUE TIENEN UNA VIDA NORMAL INTRÍNSICAMENTE MÁS CORTA QUE EL PERÍODO DE GARANTÍA O COBERTURA DEL SERVICIO. - PROBLEMAS ORIGINADOS POR ELEMENTOS EXTERNOS COMO SON: FALLAS EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FALTA DE DIESEL EN LA PLANTA DE EMERGENCIA, FALLAS EN LOS ENLACES DE OPERACIONES PÚBLICAS (COMO TLMEXI) Y EN GENERAL, CUALQUIER FALLA EN EQUIPOS QUE CONVIVAN CON EL SISTEMA PERO QUE NO ESTÉN CUBIERTOS POR ESTE SERVICIO. - DEFECTOS O FALLAS ORIGINADAS POR ALMACENAMIENTO O INSTALACIÓN INADECUADOS (INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LA OPERACIÓN DEL EQUIPO FUERA DE LOS PARÁMETROS AMBIENTALES DEFINIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES) - FALLAS OCURRIDAS POR USO U OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS EN CONDICIONES DIFERENTES A LAS ESPECIFICADAS EN LOS MANUALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS MISMOS. - PROBLEMAS OCURRIDOS EN EQUIPO HARDWARE QUE NO CORRESPONDA A EQUIPOS SUMINISTRADO POR LA EMPRESA Y QUE ESTÉN OPERANDO EL SISTEMA. - PROBLEMAS OCURRIDOS POR LA INTEGRACIÓN DE HARDWARE QUE NO SEA VALIDADO POR EL PROVEEDOR O CONEXIÓN CON EQUIPOS NO COMPATIBLES A NIVEL MECÁNICO, ELÉCTRICO O DE VERSIÓN DEL SISTEMA. - FALLAS ORIGINADAS POR ALTERACIONES EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y/O FÍSICAS. - EQUIPO O VERSIÓN DEL SISTEMA ALTERADO, REEMPLAZO, INSTALADO O COLOCADO EN OTRO LUGAR POR PERSONAL NO AUTORIZADO, A MENOS QUE DICHA ALTERACIÓN, REPARACIÓN, INSTALACIÓN O COLOCACIÓN EN OTRO LUGAR HAYA SIDO EFECTUADA CON APEGO A LOS ESTÁNDARES PUBLICADOS. - EQUIPO O COMPONENTES QUE HAYAN SIDO SUJETOS A CUALQUIER TIPO DE MALTRATO O USO ERRÓNEO, O HAYA SIDO EXPUESTO A UN AMBIENTE DAÑINO (ALTA TEMPERATURA, FUEGO, AGUA, HUMEDAD EXCESIVA, DESCARGAS ELÉCTRICAS, ACCIDENTES, EXPLOSIONES, INCENDIOS).		
--	--	--	--	---	--	--

ipf_Aua_PedidoOrdenCompra.rtf

Página 3 de 6

gar



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	404/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	44
FECHA LIMITE ENTREGA	17/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180208

RFC: E1V91010852A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2555 2859 / (55) 4482 8342

FAX:

USUARIO SIP:

HECTOR GUERRERO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

FOLIO:

4/8

				- EQUIPOS DANADOS POR EVENTOS DE FUERZA MAYOR (TORNADOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS, HURACANES, MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, VANDALISMO, HUELGA, EMBARGO, REQUISIA, ETC.) O BIEN RETRASOS EN EL SERVICIO DERIVADOS DE UN EVENTO DE FUERZA MAYOR. - EQUIPOS Y/O COMPONENTES DECLARADOS EN FIN DE VIDA (PHASE OUT). ENTREGABLES: MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE DEBERÁ SER ENTREGADA DENTRO DE LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA CONTRATACIÓN. LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: AV. AGUASCALIENTES OTE S.N., FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20199, AGUASCALIENTES, AGS. TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA ADJUDICACIÓN. GARANTÍA: - SE GARANTIZAN LAS REPARACIONES POR TRES MESES SOBRE LA MISMA FALLA A PARTIR DE QUE SEAN SOLUCIONADAS. - LA GARANTÍA DEL SERVICIO ES APLICABLE DURANTE LA PRESTACIÓN DEL MISMO, 365 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL INICIO DEL SERVICIO. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S.N., FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20199, AGUASCALIENTES, AGS. - TIEMPO DE REPOSICIÓN Y REPARACIÓN: 30 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI. TOTAL CON LETRA: UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N.		
					SUBTOTAL	1,158,365.53
					IVA	195,018.65
					TOTAL	\$1,341,385.29

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 4 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	404/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	44
FECHA LIMITE ENTREGA	17/11/2023
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR : PH04037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180208

RFC: LIM51010882A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2824 / (55) 4388 8340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRIOLA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: CF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 5/6

REGISTRACIÓN: 713	DE SEGGOB SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO OFICINA DE DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO 000100 SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCIÓN: CPL AVIACIÓN AGUASCALIENTES OFICINA DEL SR. H-1000 AGUASCALIENTES, C.A. 20100, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN:	MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CGL, O QUIENLA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES	TELÉFONO: 4499882970/10004
OBSERVACIONES: Adjudicación mediante Selección de Ofertas RCE-10-23, de fecha 04/10/2023.		

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN		C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SF1011030DU4 Av. Convención QTE. 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN PEDIDO DE COMPRA

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180008

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACQUEMEGATI DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2956 2059 / (55) 4866 8340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: CF

RFC: ETM510103RZA

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR CERRARDO MUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN

04/10/2023

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 615

FORMATO DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO	
Razón Social:	AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	

FORMATO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN	
Dependencia requisitante:	SE SEGGOB SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
Captura Requisición:	SALVADOR ALEJANDRO GALLEGOS CARREON
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad solicitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?:	SI NO Motivo:
Nombre y firma de la persona que recibió:	MANESTRA MICHELLE OLIVAS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CGO, CUENTA SUSTITUTIVA EN SUS FUNCIONES
Nombre y Firma del Dir. Administrativo:	

rpt_Ado_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 5 de 6



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Eligidos de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	425423
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LÍMITE ENTREGA	01/07/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04537 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPLETA: 121R2004

RFC: ETM91010582A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1105-PH TLACOQUEMECATI, DEL VALLE, BENTO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2555 2559 / (55) 4853 8340

FAX:

USUARIO SIIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DÍAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa TIPO DE RECURSO: GA

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 1/7

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	150.00	PIEZA	29401	294010035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES CARCASA FRONTAL MARCA AIRBUS PARA TERMINAL MODELO TP1700, COLOR NEGRO LA CARCASA SE CONSTRUYE EN MOLDURA (INYECCIÓN). LOS MATERIALES UTILIZADOS SON EN LA PRIMERA INYECCIÓN POR ABS/PC Y EN LA SEGUNDA INYECCIÓN POR ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO SE INCLUYE LA BOCINA Y EL DISPLAY. LOS CUALES TIENEN LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: BOCINA 8 O (OMEGA) ± 15% AT 2KHZ/540 HV 1.50 HZ AT 0.7V/RCHS COMPLIANT (S) DISPLAY, TIPO LCD TFT, TAMAÑO: 1.8 IN, TIPO: TRANSELECTIVE, VOLTAJE DE OPERACION 3.6V, CORRIENTE DE CONSUMO: 20 MA, AREA ACTIVA: 22.032 (MM) X 33.34 (MM) SAP: HT03070A_1PZA GARANTÍA: 3 MESES PARA ACCESORIOS SIN NÚMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DE LA ORDEN DE COMPRA. TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE 80 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN	3,334.00	500,100.00
2	150.00	PIEZA	29401	294010035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES CARCASA TRASERA MARCA AIRBUS PARA TERMINAL MODELO TP1700, COLOR NEGRO LA CARCASA TRASERA SE CONSTRUYE EN MOLDURA (INYECCIÓN). LOS MATERIALES UTILIZADOS SON EN LA PRIMERA INYECCIÓN POR ABS/PC Y EN LA SEGUNDA INYECCIÓN POR ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO RECEPTOR DEL PACK BATERÍA. CUANDO SE SUJETA A LA CARCASA FRONTAL, SE MANTIENE EL CONECTOR DE BATERÍA EN SU ALCOMENTO CONSTRUIDA CON SEIS RANURAS QUE PERMITEN ORIENTAR LA INSTALACIÓN DE LA TAPA. SE SUJETA A LA CARA FRONTAL MEDIANTE CUATRO TORNILLOS TORX M2X12 MM, PERMITE GUETAR A PIVOTE DE LA PINZA DE CINTURÓN. PRESENTA UN ORIFICIO QUE PERMITE CONECTAR A LA ANTENA EXTERIOR SAP: HT03070B_1	618.00	\$2,700.00

rpt_Acq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 1 de 7



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	403/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LÍMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12120205

RFC: ETM101282A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1109-FH, TLACQUEMÉCATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2915 2029 / (55) 4386 8340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DÍAS NATURALES

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GA

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

2/7

3	50.00	PIEZA	29401	GARANTÍA: 3 MESES PARA ACCESORIOS SIN NÚMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA. TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN. 294010035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES CARGADOR DE ESCRITORIO UNITARIO MARCA AIRBUS, COLOR NEGRO PARA TERMINAL MODELO TP1000. CARGASE MANEJA SIMULTÁNEA 1 TERMINAL TP1000 Y 1 BATERÍA ADICIONAL. LÍDIO ROJIVERDE PARA INDICAR EL ESTADO DE CARGA DE LAS BATERÍAS. TIEMPO DE CARGA: BATERÍA A DENTRO DEL TP1000: 5H00. BATERÍAS INDEPENDIENTES: 3H00. LA TERMINAL SE ENCUENTRA OPERACIONAL MIENTRAS CARGA. DIMENSIONES: 185X100X50 MM, PESO 40G. GIAMOS. VOLTAJE NOMINAL: 7.5 VDC, 3500 MA. ALIMENTACIÓN: 100-240 VAC; 50-60 HZ 0.7 A, 5-4 VDC; 3.66-2.75 A. TEMPERATURAS DE CARGA DE LA BATERÍA: TEMPERATURAS DE ALMACENAMIENTO: 0°C+45° C, -40°C+80°C. SAP: HR781486. GARANTÍA: 12 MESES PARA TERMINALES, 12 MESES PARA ACCESORIOS QUE CONTENGAN NÚMERO DE SERIE (CARGADORES, CAR KITS, ETC.). TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA. TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN. 294010015 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES ANTENA LARGA MARCA AIRBUS, COLOR NEGRO PARA TERMINAL MODELO TP1000 (X1). ESTA ANTENA DE RENDIMIENTO PMR DEDICADA A LOS DISPOSITIVOS PORTÁTILES TP1000 DE BANDA UL ES UN MONÓPOLO HELICOIDAL MOLDEADO LARGO, CERCA DE LA ANTENA UL1 DE 70 MM. RANGO DE FRECUENCIA: 310-430 MHz PARA ANTENA LL.	3,775.00	183,850.00
4	70.00	PIEZA	29401	GARANTÍA: 3 MESES PARA ACCESORIOS SIN NÚMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA. TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN. 294010015 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES ANTENA LARGA MARCA AIRBUS, COLOR NEGRO PARA TERMINAL MODELO TP1000 (X1). ESTA ANTENA DE RENDIMIENTO PMR DEDICADA A LOS DISPOSITIVOS PORTÁTILES TP1000 DE BANDA UL ES UN MONÓPOLO HELICOIDAL MOLDEADO LARGO, CERCA DE LA ANTENA UL1 DE 70 MM. RANGO DE FRECUENCIA: 310-430 MHz PARA ANTENA LL.	509.00	26,452.00

rpL_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 2 de 7



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	405/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRO4537 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUSTA: 12162021

RFC: E7M9101052A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2555 2859 / (55) 4858 3340

FAX:

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DÍAS NATURALES

USUARIO SII:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GA

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

Hoja: 3/7

5	50.00	PIEZA	29401	RANGO CLIMÁTICO OPERATIVO: 20°C A +50°C; RANGO CLIMÁTICO DE ALMACENAMIENTO: -40°C A +70°C; PATRÓN DE RADIACIÓN OMNIDIRECCIONAL EN EL PLANO AZIMUTAL DIPOLAR EN EL PLANO DE ELECCIÓN; VSWR 2.1 EN ANCHO DE BANDA 0.11L; GANANCIA DE ANTENA 0 DBI (2W) GANANCIA MÁXIMA EN EL PLANO AZIMUTAL; POTENCIA RF NOMINAL 2 W IMPEDANCIA 50 OHMS EN LA TERMINACIÓN SAP: HT554AA_1 GARANTÍA: TRES MESES PARA ACCESORIOS SIN NÚMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN. 29401035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES TECLADO PARA TERMINAL MARCA AIRBUS MODELO TPA/01 (X1) TECLADO CONSTRUÍDO POR INYECCIÓN DE ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO. CONEXIÓN RIBBON CABLE COMPLETO POR: -TECLAS DE NAVEGACIÓN -TECLAS MULTIFUNCIONES IZQUIERDA Y DERECHA -TECLA FIN DE COMUNICACIÓN -TECLA ENVÍO DE LLAMADA -BOTÓN TÁCTICO -TECLA MULTIFUNCIONES DERECHA -TECLA MULTIFUNCIONES IZQUIERDA -TECLADO ALFANÚMÉRICO SAP: HT552AA_1PZA GARANTÍA: 3 MESES PARA ACCESORIOS SIN NÚMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA.	314.00	15,300.00
---	-------	-------	-------	---	--------	-----------

rpt_Ada_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 3 de 7



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	405023
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACION	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180005

RFC: ETW9101082A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 05102

TELÉFONO: (55) 2955 2859 / (55) 4385 8340

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: GA

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA: 4/7

ITEM	PRECIO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5	30.00	PIEZA	29401		
FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN					
284010035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES TAPA PARA BATERÍA MARCA AIRBUS, COLOR NEGRO PARA TERMINAL TPH700 (LA TAPA PARA BATERÍA SE CONSTITUYE EN MOLDURA (BI-INYECCIÓN). LOS MATERIALES UTILIZADOS SON EN LA PRIMERA INYECCIÓN POR ABS/PS Y EN LA SEGUNDA INYECCIÓN POR ELASTÓMERO Y TERMOPLÁSTICO. LA CARCASA TRASERA SOPORTA LA TAPA DE LA BATERÍA, LA TAPA DE BATERÍA SE CIERRA MEDIANTE DISPOSITIVO DE VUELTA ACTIVADO POR UN ANILLO Y UNA LENGUETA QUE MANTIENE LA BATERÍA EN EL FONDO DE SU ALOJAMIENTO. SAP: HTB556AA_1					
GARANTÍA: 3 MESES PARA ACCESORIOS SIN NUMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERÍAS, ANTENAS, ETC.					
TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL PEDIDO DE COMPRA.					
TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA RECEPCIÓN DEL PRODUCTO DEFECTUOSO.					
7	50.00	PIEZA	29401		
FORMA DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICIÓN					
294010035 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES BATERÍA MARCA AIRBUS, COLOR NEGRO PARA TERMINAL MODELO TPH700 -PIEZA					
BATERÍA CON TECNOLOGÍA LITIO-ION EXCLUSIVA PARA LA TERMINAL DE RADIO TRPH700. PARA ASIGURAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO SE RECOMIENDA USAR CARGADORES PROPORCIONADOS POR AIRBUS DEFENSE AND SPACE. LA BATERÍA DE ION LITIO PROPORCIONA ALTA SEGURIDAD, PROTEGIDA CONTRA SOBRECARGAS, SOBRE DESCARGAS, PRESENTA LA VENTAJA DE ALTA DENSIDAD DE ENERGÍA Y ALTO VOLTAJE. CONSTA DE 2 CELDAS CONECTADAS EN SERIE DE TECNOLOGÍA DE ION LITIO, 1 CIRCUITO DE PROTECCIÓN Y 1 INTERFAZ DE CONTROL. VOLTAJE NOMINAL 7.4V. CAPACIDAD NOMINAL 1550 MAH 14.4 WATTS. IMPEDANCIA INTERNA: 400 MOHMS MX A 10 CON METODO DE 1KHZ. CARGA A 370 MA O 1050 MA CON UN VOLTAJE LIMITADO DE 6.4V. MÁXIMA DESCARGA CONTINUA: 2A.					

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 4 de 7



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NÚMERO DE PEDIDO	408123
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LÍMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: FR4837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 121100205

RFC: ETM910101292A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1108-PH, TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2650 / (55) 4888 8340

FAX:

USUARIO SIP:

LECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CRÉDITO 20 DÍAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: CA

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HQJA:

57

				TEMPERATURA OPERACIONAL DE CARGA: 0°/40°C TEMPERATURA OPERACIONAL DE DESCARGA: 20°/35°C HUMEDAD RELATIVA: 85% CARGA: SAP HR7742AA GARANTIA: TRES MESES PARA ACCESORIOS SIN NUMERO DE SERIE Y CONSUMIBLES TALES COMO BATERIAS, ANTENAS, ETC. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DIAS HABILES A PARTIR DE LA RECEPCION DEL PEDIDO DE COMPRA. TIEMPO DE REPOSICION/REPARACION: DE 60 A 90 DIAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. FORMA DE PAGO: 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACION DEL CFDI EN UNA SOLA EXHIBICION. TOTAL CON LETRA: UN MILLON CINCUENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.		
				SUBTOTAL	905,350.00	
				IVA	145,336.00	
				TOTAL	\$1,050,686.00	

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El Siglo de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2012-2017	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	405/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12109005

RFC: ETM91010822A

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2835 2619 / (55) 4862 8340

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: CA

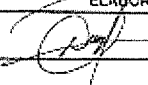
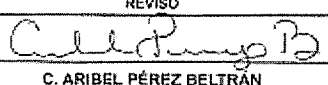
CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

07

REQUISICIÓN: 714	CA SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO CDD DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO CDD DES SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCIÓN: DII #2 AGUASCALIENTES OTE, C.P. PROCESAMIENTO DE PAGO, ADJUDICACIÓN, C.P. 2010, AGUASCALIENTES, AGS, C.C. LAZAR AGUASCALIENTES A 1005 HORAS
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: MAESTRA MICHELE OLMOS ÁLVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CSI, O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES		TÉLEFONO: 4432012270-10004
OBSERVACIONES: Alrededor de la Sección de Compra ROR-10-23, de fecha 24 de octubre 2023		

ELABORÓ 	REVISÓ 	AUTORIZÓ 
C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convención OTE, 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA**

PROVEEDOR: PRG4337 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12160038

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1106-PH, TIACQUÉMELCATL DEL VALLE, BÉNITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03160

TÉLEFONO: (55) 2955 2039 / (55) 4638 8340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa TIPO DE RECURSO: OA

RFC: ETMPTD101829

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERAICO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOLJA:

3/7

FORMATO DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO	
Razón Social:	AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	

NÚMERO DE REQUISICIÓN: 714

FORMATO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN	
Dependencia requiriente:	SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
Capturo Requisición:	SALVADOR ALEJANDRO CALLEGOS CARREON
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad solicitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?	☐ SI ☐ NO Motivo:
Nombre y firma de la persona que recibió:	
MASTRANTONIO E. DÍAZ JUÁREZ DIRECTOR GENERAL DEL CGL O QUE EN LA JUSTIFIQUE SUS FUNCIONES	
Nombre y Firma del Dir. Administrativo:	

FORMA DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO

FORMA DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN

Dependencia requiriente: SEGGOB, SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO

Capturo Requisición: SALVADOR ALEJANDRO CALLEGOS CARREON

Fecha / Hora de recepción:

Cantidad solicitada:

Cantidad recibida:

¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?

Nombre y firma de la persona que recibió:

MASTRANTONIO E. DÍAZ JUÁREZ DIRECTOR GENERAL DEL CGL O QUE EN LA JUSTIFIQUE SUS FUNCIONES

Nombre y Firma del Dir. Administrativo:

rp_Ada_PedidoOrdenComara rpt

Página 7 de 7



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40823
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PRM837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12182098

RFC: ETM91010622A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1105-PH TLACOQUEMECATL DEL VALLE BENTON JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2945 2650 / (55) 4068 6340

FAX:

USUARIO SIIF:

HECTOR GERARDO HUERTA ARRED:

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

10

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	71.00	PIEZA	50001	546210047 BATERIAS PARA TERMINALES BATERIA MARCA AIRBUS PARA TERMINAL PORTATIL MODELO TP11920, COLOR GRIS, CON 2 CELULAS DE ION-LITIO ENSAMBLADAS EN PARALELO CON CAPACIDAD DE 3620 MAH, UNA CARCASA DE PLASTICO EQUIPADA CON 2-3 AREAS DE CONTACTO, PADS Y UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y PESO DE 110 GRS. SAP: HT10420AA, 1 TIEMPO DE ENTREGA: 120 DIAS NATURALES POSTERIORES A PARTIR DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE COMPRA. GARANTIA: 90 DIAS A PARTIR DE LA ENTREGA DE LOS BIENES. TIEMPO DE REPOSICION: 60 A 90 DIAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXECUCION 20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACION DEL CFDI. TOTAL CON LETRA: CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 16/100 M.N.	1,805.00	128,228.00
					SUBTOTAL	128,228.00
					IVA	20,518.16
					TOTAL	\$148,742.16

rpt_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 1 de 3

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	40523
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACION	04/10/2023

PROVEEDOR: PROMETARIOUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12100003

REF: ETM910100124

DIRECCIÓN : AV. INSURGENTES SUR #1105-PH, TLACQUEMECATL DEL VALLE, BENTO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03102

TELÉFONO : (55) 2265 2859 / (55) 4828 8340

FAX

USUARIO SIF;

FECHA DE ELABORACIÓN:

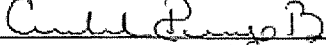
04/16/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO**PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD**

HQJA: 70

REQUISICIÓN: 715	06 SECCION SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO 0601 DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO 060106 SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCION: CDE AV AGUASCALIENTES QDE SN PARADISOMARITIMOS EX ELDO GUAYALIENTES, CM 20106 AGUASCALIENTES AGO DEL CUERPO A NIVEL DEL CDE DE INFORMATICA Y COM
RESPONSABLE DE RECEPCION: MAESTRA MICHELE OLMO ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CSI, O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES		TELÉFONO: 449608237010004
OBSERVACIONES: Asistencia en el área de Gestión de Control NUC-10-23 de fecha 04/03/2023		

ELABORO 	REVISÓ  C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	AUTORIZO  C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS
---	--	---

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARIA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convencion OTE 102 COL. Del Trabajo C.P. 20180



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA**

NÚMERO DE PEDIDO	405/23
Tiempo DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04337 AIRBUS SLC S.A DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180208

DIRECCIÓN: AV INSURGENTES SUR #1156-PH, TIACQUEMÉCUIL DEL VALLE, BENITO JUÁREZ CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO C.P. 03100

TÉLEFONO: (55) 2955 2059 / (55) 4588 8340

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa TIPO DE RECURSO: CF

RFC: ETM9701021824

FAX:

USUARIO SIIF:

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

HECTOR GERARDO HUERTA ARRIETA

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOLJA:

3/3

FORMATO DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO	
Razón Social:	AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	

FORMATO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN	
Dependencia solicitante:	06 SEGGOB. SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
Captura Requisición:	SALVADOR ALEJANDRO GALLEGOS CARREON
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad solicitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?	☐ SI ☐ NO ☐ No/No:
Nombre y firma de la persona que recibió:	MAESTRA MICHEL OLIVAS ALVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CEN, O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES
Nombre y firma del Dir. Administrativo:	

NÚMERO DE REQUISICIÓN: 715

EL PRESTADOR DE SERVICIOS QUE OTORGA EL PEDIDO POR PARTE DE LA ORGANIZACIÓN GUBERNAMENTAL, DE ADQUISICIONES DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, OTORGA LA DEMANDA DE COMPRA CON LOS DATOS SIGUIENTES:

1. **PRESTADOR DE SERVICIOS:** AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. (R.F.C. ETM9701021824). Este proveedor es el responsable de la entrega de los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

2. **FECHA Y ENTREGA DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

3. **CONDICIONES DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

4. **FECHA Y ENTREGA DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

5. **CONDICIONES DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

6. **FECHA Y ENTREGA DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

7. **CONDICIONES DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

8. **FECHA Y ENTREGA DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

9. **CONDICIONES DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

10. **FECHA Y ENTREGA DE PAGO:** El proveedor se obliga a entregar los bienes solicitados en el presente contrato, de acuerdo con el procedimiento de adquisición que se establezca, el cual podrá ser modificado de acuerdo a las necesidades del Estado de Aguascalientes. El proveedor se obliga a cumplir con el presente contrato de acuerdo a las condiciones de pago y entrega establecidas en el presente contrato.

rpL_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 3 de 3



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	409/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04837 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12120006

RFC: ETM51010882A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106-PH, TLACOCUEMECAIL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03100

TELÉFONO: (55) 2955 2859 / (55) 4588 8340

FAX:

USUARIO SIF: HECTOR GERARDO HUERTA ARRED

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 30 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adjudicación Directa **TIPO DE RECURSO:** GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

1/3

No. PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	OBJETO GASTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	20.00	PIEZA	56501	565010249 TERMINAL DIGITAL MÓVIL TERMINAL MÓVIL TETRAPOL MARCA AIRBUS, MODELO TPW050, COLOR NEGRO, CON KIT DE INSTALACIÓN DASHBOARD Y ANTENA DUAL, QUE INCLUYA FILTRO ESTABILIZADOR, BOCINA EXTERNA Y GPS, CONFORME AL ANEXO 1 (DESCRIPCIÓN TÉCNICA) GARANTÍAS DE DOCE (12) MESES PARA TERMINALES TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA RECEPCIÓN DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO A PARTIR DE RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA. LUGAR DE ENTREGA: CSI: AV. AGUASCALIENTES OTE SIN EX EJIDO OJOCALIENTE, CP. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. FORMA DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFCI.	95,052.24	1,901,244.80
2	97.00	PIEZA	56501	NOTA: DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES SE ENCUENTRA EN ANEXO 1. 565010250 TERMINAL DIGITAL PORTÁTIL TERMINAL PORTÁTIL TETRAPOL MARCA AIRBUS, MODELO TPW050, COLOR NEGRO, QUE INCLUYA CARGADOR, CUP, MICROFONO DE SOLAPA Y BATERÍA ADICIONAL CONFORME AL ANEXO 1 (DESCRIPCIÓN TÉCNICA). GARANTÍAS DE DOCE (12) MESES PARA TERMINALES TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN DE 60 A 90 DÍAS DESDE LA RECEPCIÓN DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO A PARTIR DE RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA. LUGAR DE ENTREGA: CSI: AV. AGUASCALIENTES OTE SIN EX EJIDO OJOCALIENTE, CP. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. FORMA DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFCI.	32,923.04	3,195,234.88

rsf_Adq_PedidoOrdenCompra.rpt

Página 1 de 3



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

NUMERO DE PEDIDO	408/23
TIEMPO DE ENTREGA EN DÍAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/02/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

PROVEEDOR: PR04037 AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

CLAVE COMPUESTA: 12180003

RFC: ETN8101002A

DIRECCIÓN: AV. INSURGENTES SUR #1106 PH. TLACOQUEMECATL DEL VALLE, BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, MEXICO C.P. 03102

TELÉFONO: (55) 2955 2039 / (555) 4083 8340

FAX:

USUARIO SIF:

HECTOR GERARDO PUERTA ARREDI

FECHA DE ELABORACIÓN:

04/10/2023

CONDICIONES DE PAGO: CREDITO 20 DIAS NATURALES

TIPO COMPRA: Adquisición Directa

TIPO DE RECURSO: GF

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN: PRECIO

PROCESO DE ADJUDICACIÓN: AD

HOJA:

2/2

NOTA: DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES SE ENCUENTRA EN ANEXO 1.					
TOTAL CON LETRA:				SUBTOTAL	5,556,478.55
SEIS MILLONES QUINIENTOS NOVENA Y SEIS MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS PESOS 43/100 M.N.				IVA	909,836.75
				TOTAL	55,556,315.43

REQUISICIÓN: 717	CG SEGGOB. SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO CG01 DESPACHO DEL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO CG0101 SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA	LUGAR DE RECEPCIÓN: CGI AV. AGUASCALIENTES 2023 EN COL. EN EL DO AGUASCALIENTES, C.P. 20200 DE AGUASCALIENTES A GUAYMAS
RESPONSABLE DE RECEPCIÓN: MAESTRA MICHELE OLIVOS ÁLVAREZ, DIRECTORA GENERAL DEL CGI, O QUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES.		TELÉFONO: 4459282270/10004
OBSERVACIONES: Adquisición mediante Gasto en Compra ROP-10-21, de fecha 04/10/2023		

ELABORÓ 	REVISÓ 	AUTORIZÓ
	C. ARIBEL PÉREZ BELTRÁN	C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

DATOS DE FACTURACIÓN: SECRETARÍA DE FINANZAS R.F.C.: SFI011030DU4 Av. Convención OTE, 102 COL. Del Trabajo C.P. 20150

[Firma manuscrita]



Secretaría de
Administración

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
PEDIDO DE COMPRA

4518 J. Neurosci., September 24, 2008 • 28(39):4511–4521

NUMERO DE PEDIDO	49023
TIEMPO DE ENTREGA EN DIAS NATURALES	120
FECHA LIMITE ENTREGA	01/05/2024
FECHA ADJUDICACIÓN	04/10/2023

FORMATO DE RECEPCIÓN DEL PEDIDO	
Razón Social:	
AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.	
Nombre de la persona que recibe:	
Firma:	
Fecha / Hora de recepción:	
Identificación:	
FORMATO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN	
Dependencia requiriente	
DE SEGGOB. SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO	
Capturo Requisición:	
SALVADOR ALEJANDRO GALLEGOS CARREON	
Fecha / Hora de recepción:	
Cantidad requisitada:	
Cantidad recibida:	
¿Los bienes cumplen cabalmente las especificaciones y las características solicitadas?.	
☐ SI	☐ NO
Motivo:	
Nombre y firma de la persona que recibió:	
MAESTRA MICHELE OLIVAS ALVAREZ DIRECTORA GENERAL DEL CSE CUIEN LA SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES	
Nombre y Firma del Dir. Administrativo:	

[illegible]

El presente estudio se basa en la tesis de A. A. Kozlov, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

El promotor o su Representante Legal

rpt_Adq_PacideOrderCompres.rpt

Page 3 of 3

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS SLC

**Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo
para la Infraestructura de la Red Estatal de
Radiocomunicaciones Tetrapol
Repetidores Radio y Plantas de Fuerza -48 VCD**

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PROPUESTA COMERCIAL

20017081 - C

Fecha: 02 de agosto de 2023

Versión del formato: V03.00





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

MAESTRA MICHEL OLINDA ALVAREZ.

DIRECTORA GENERAL DEL CSE.

SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX ELIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.

Proyecto: Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol. Repetidores Radio y Plantas de Fuerza -48 VCD.

Por este conducto me es grato enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestro presupuesto correspondiente a Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol por 12 meses 24/7 del Estado de Aguascalientes.

A continuación se describe detalladamente el alcance y características del proyecto, al cual estamos seguros que responderá plenamente a sus necesidades, reiterando el compromiso de Airbus SLC en contribuir en el logro de los objetivos de la institución que usted representa.

Airbus cuenta con una larga trayectoria y fuerte presencia en el país, su experiencia y visión en el manejo de comunicaciones de misión crítica la hace el socio tecnológico ideal para los desafíos de la evolución de las comunicaciones que el país presenta.

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedamos a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración que pueda llegar a ser necesaria.

Proyecto Corredor 20017051-C - 02 de agosto de 2023

2



AIRBUS DEFENSE AND SPACE (Airbus SLC, S.A. de C.V.) Av. Aguilera Sur 1326 Pth
Col. Tlacuahuatl del Valle, Ciudad de México C.P. 03100

atlas@airbus.es

tel: +34 91 550 8143



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Contenido

I.	Alcances.....	4
1.	Propuesta Comercial.....	11
2.	Términos y condiciones de Pago.....	12
3.	Vigilancia de la Propuesta.....	12

Propuesta Comercial 20217001 C. 02 de agosto de 2023



AERONAUTICA INDUSTRIAL | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1336 T11
Col. Tascuquero del Valle, Ciudad de México C.P. 06100

airbus-lic.com.mx
aerolineas@airbus-lic.com.mx
T +52 (55) 5488 0142



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

I. Alcances

Mantenimiento a Repetidor de Radio y Componentes.

7 (siete) servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a Repetidores de Radio y Plantas de Fuerza -48 VCD.

Los 7 (siete) servicios de mantenimiento preventivo inician el 07 de noviembre de 2023 y concluyen el día 24 de noviembre de 2023, en un horario de 0:00 a 18:00 horas de lunes a viernes, cada servicio deberá cubrir los siguientes alcances:

Para Repetidor Radio.

- Limpieza en general
- Revisión del funcionamiento del equipo (Encendido/Apagado).
- Revisión de voltajes de alimentación y operación.
- Revisión de Enchufado de cables de conexión.
- Revisión de conectores de interfaces.
- Revisión de Configuración parámetros TRU
- Revisión de Configuración parámetros BBU
- Medición de niveles de potencia del conector de salida a la/s antena/s por canal.
- Medición de Frecuencia central por canal, medición VSWR, RX (380 - 395 MHz) en líneas de transmisión.
- Medición de sistema de tierra y temperatura.
- Revisión de sistema de alarmas ACX.
- Validación de cobertura.
- Validación de operación del repetidor.

Para Plantas de Fuerza -48VCD

- Limpieza en general
- Revisión de cableado de interconexión de acuerdo a diseño
- Revisión de alarmas
- Revisión de voltajes y corrientes de alimentación de la entrada y salida de la planta

Propuesta Comercial 200/2023 C- 52 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Pórguena Sat 3106-7n
Cof. Pórguena del Valle, Ciudad de México C.P. 04510
airbus-licencia
www.airbus.com/mexico
+52 (55) 5282 8100



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2012-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

- Prueba de desconexión de energía eléctrica para verificar tiempo de descarga de banco de baterías
- Verificación de Etiquetado de cables
- Validación de operación rectificadores
- Validación de operación controlador
- Se contempla el suministro e instalación de baterías para las plantas de fuerza -48 VCD para los siguientes sitios:
 - 12 Baterías para Sitio Alamo CS: modelo LEOCH FT12-163 (12V 1630AH)
 - 8 Baterías para sitio Radio grupo modelo LEOCH DJM12-100 (12V100AH)
 - 4 Baterías para sitio El Chayote LEOCH FT12-150 (12V 150AH)
 - 8 Baterías para sitio Gallos modelo LEOCH DJM12-100 (12V100AH)
 - 8 Baterías para sitio La Iguala modelo LEOCH DJM12-100 (12V100AH)
 - 8 Baterías para sitio Tepetzala modelo LEOCH DJM12-100 (12V100AH)
 - 8 Baterías para sitio CECYTEA modelo LEOCH DJM12-100 (12V100AH)

Emisión de reporte técnico con la información recopilada de las pruebas y mediciones realizadas durante las actividades del mantenimiento preventivo, mismo que se entregará a más tardar el 15 de diciembre de 2023

Los 7 (siete) servicios de mantenimiento correctivo deberá de ser de 365 días, debiendo iniciar al día siguiente hábil de la notificación de su contratación, cada servicio deberá cubrir los siguientes alcances:

- Atención y corrección de fallas y/o averías que ocurran durante la prestación del servicio.
- Se incluyen reemplazos de módulos de potencia TRU, tarjetas de control BBU, multiseccionadores de impedancia, platinas de ventilación, refacciones para equipos router, switch, módulo de alarmas ACX, reemplazos de rectificadores, modulo controlador necesarias para el restablecimiento y corrección de la falla de los equipos
- Se incluyen los módulos, refacciones, herramientas, o partes. Los módulos, refacciones o partes que se sustituyan deberán de ser con las mismas características y/o superiores y contar con garantía.

Procedimiento 20017091 C-10 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1206-PH
Col. Terceramente de Vía, Ciudad de México, CDMX
06100
AIRBUS-DEFENCE
www.airbusdefence.com | @airbusdefence
+52 (55) 54400000



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CORPAC 2011-2012-2017

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

- Se cuenta con un Centro de Atención Telefónica (CAT) 7x24, las 24 horas del día, los 7 días de la semana, a través del cual se reportarán fallas y/o averías, atención de solicitudes de garantías, solicitud de asistencia técnica en sitio, registro, diagnóstico inicial, escalación, gestión de incidentes y problemas, gestión de relaciones las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- A través de este Centro de Atención Telefónica 7x24, las 24 horas del día, los 7 días de la semana, se brindará el soporte necesario para el restablecimiento del sistema en caso de ser necesario.
- Al finalizar la atención a cada una de las reportes recibidos en el CAT, se entregará un reporte de la falla y/o avería atendida (Reporte de Intervención Técnica). Estos reportes se incluirán en el Reporte Técnico de Servicio Mensual.
- Emisión de Diagnóstico de predicción o perfil solicitada de acuerdo a los tiempos asignados en la orden de trabajo generada en el Centro de Atención Telefónica, mismo que entregará a los 15 días naturales del reporte al CAT en forma impresa y digital.

Se designará personal del CSI como enlace a fin de que sea el vínculo entre el prestador de servicios y la institución, mismo que será notificado dentro de los cinco días hábiles posteriores a la contratación.

Tanto los 7 (siete) servicios de mantenimiento preventivo como el mantenimiento correctivo cubren todos los equipos descritos a continuación:

Repetidores Radio

Servicio No.	Nombre del sitio	Equipos	Descripción
1	Sito Alterno C5i	Marca AIRBUS, modelo MBS4	Repetidor de 16 canales MBS4
2	La Iguala	Marca AIRBUS, modelo MBS2	Repetidor de 8 canales MBS2
3	Tepezalá	Marca AIRBUS, modelo MBS3	Repetidor de 12 canales MBS3
4	Los Gatos	Marca AIRBUS, modelo MBS4	Repetidor de 16 canales MBS4
5	CECYTEA	Marca AIRBUS, modelo MBS3	Repetidor de 12 canales MBS3
6	Radogupo	Marca AIRBUS, modelo MBS4	Repetidor de 16 canales MBS4
7	El Chayala	Marca AIRBUS, modelo MBS3	Repetidor de 12 canales MBS3

Presupuesto Estimado 20077251 C-02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.L.C.A. de C.V. | Inteligencia Sur 1106-71
Car. Huerfano de la Victoria, Ciudad de México C.F. 03170
+52 (55) 5468 1340
+52 (55) 5468 1340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Plantas de Fuerza -48VCD

Sitio	Marca del equipo	Modelo del equipo	Entrada	Salida
SITIO ALTERNOS CSI	MEI 101-48V-1	1-11VCA-48VCD-20-SENDER-SBS	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
LA SIQUANA	MEI 101-48V-1	2-10VCA-48VCD-10-DC-DI-48V-1-2TC	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
TEPECULA	MEI 101-48V-1	2-10VCA-48VCD-10-DC-DI-48V-1-2TC	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
LOS GALLOS	MEI 101-48V-1	2-10VCA-48VCD-10-DC-DI-48V-1-2TC	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
CECYTEA	MEI 101-48V-1	1-10VCA-48VCD-10-DC-DI-48V-1-2TC	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
RODRIGUPO	MEI 101-48V-1	1-10VCA-48VCD-10-DC-DI-48V-1-2TC	220VCA 2F 60-HERTZ	48VCD 50A-RECT
EL CHAYOTE	ELTEN PLATINUM 48V-1	2-1-10VCA 48V 10W 100V 100V 100V 100V	220VCA 2F 60-HERTZ	48V Max 100V 48VCD 50A-RECT

Lista de sitios

Nombre del sitio	Equipos	Localización
Sitio Aborno CSI	MBS4	21° 52' 34.0" N 102° 15' 15.0" W
La Siquana	MBS2	21° 54' 55.2" N 102° 38' 32.8" W
Tepecula	MBS3	22° 12' 42.6" N 102° 07' 23.4" W
Los Gallos	MBS4	21° 39' 39.5" N 102° 13' 36.1" W
CECYTEA	MBS3	22° 08' 29.0" N 102° 22' 56.5" W
Rodríguez	MBS4	22° 17' 13.0" N 102° 14' 03.0" W
El Chayote	MBS3	21° 55' 07.0" N 102° 15' 44.0" W

Propuesta Comercial 205/2023-02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus S.L.C. S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 2106-3º
Col. Tlacoquemilco del Valle, Ciudad de México C.P. 06100
airbus-def.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com.mx
T +52 (01) 5208 8343



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Tiempos de Respuesta de Atención / Solución

Servicio	Atención	Solución
Atención de reporte de fallas y/o solicitudes	Inmediata a través del CAT	
Soporte Técnico Remoto 7 x 24	A través de soporte técnico nivel I	
Reemplazo tipo SWAP de Equipo de Infraestructura. Incluye las refacciones y/o partes originales y actualización de versión de sistema cuando sea necesario. (aplica para incidentes menores, mayores y de bloqueo)	Hasta 5 días hábiles	
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente de Bloqueo)	Hasta 8 horas	Hasta 24 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Mayor)	Hasta 24 horas	Hasta 48 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Menor)	De acuerdo a plan específico	De acuerdo a plan específico

Estarán cubiertas las reparaciones y/o reemplazos de equipo bajo las limitaciones descritas a continuación:

- Aquellos incidentes o problemas ocurridos fuera del periodo de vigencia del contrato.

Propiedad Comercial 20017001 C. 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE Airbus SLC, S.A. de C.V. | Ingresos \$1326 PM
Calle "Independencia del Sur", Ciudad de México C.P. 06100
airbus.com.mx

www.airbusdefenceandspace.com
1-800-361-8444



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

- Equipo o componentes como fusibles, baterías, antenas y consumibles en general, que normalmente se desgastan con la operación, o que tienen una vida normal intrínsecamente más corta que el periodo de garantía o cobertura del servicio.
- Problemas originados por elementos externos como son: fallas en el suministro de energía eléctrica, falta de diésel en la planta de emergencia, fallas en los enlaces de operaciones públicas (como Telmex) y en general cualquier falla en equipos que convivan con el sistema pero que no estén cubiertas por este servicio.
- Defectos o fallas originadas por almacenamiento o instalación inadecuados (incluyendo sin limitación, la operación del equipo fuera de los parámetros ambientales definidos en las especificaciones).
- Fallas ocurridas por uso u operación de los equipos en condiciones diferentes a las especificadas en los manuales de instalación y operación de los mismos.
- Problemas ocurridos por la integración de hardware que no sea validada o conexión con equipos no compatibles a nivel mecánico, eléctrico o versión de sistema.
- Fallas originadas por alteraciones en instalaciones eléctricas y/o físicas.
- Equipo o versión de sistema alterado, reparado, instalado o colocado en otro lugar por personal no autorizado, a menos que dicha alteración, reparación, instalación o colocación en otro lugar haya sido efectuada con apego a los estándares publicados.
- Equipo o componentes que hayan sido sujetos a cualquier tipo de maltrato o uso erróneo, o haya sido expuesto a un ambiente dañino (alta temperatura, fuego, agua, humedad excesiva, descargas eléctricas, accidentes, explosiones, incendios).
- Equipos dañados por eventos de Fuerza Mayor (terremotos, descargas eléctricas atmosféricas, huracanes, molinos, actos de terrorismo, vandalismo, huelga, embargo, requisita, etc.) o bien retrasos en el servicio derivados de un evento de fuerza mayor.
- Equipos y/o componentes declarados en fin de vida (phase out).

Entregables

- Memoria descriptiva que incluye las condiciones generales de la prestación del servicio, misma que se entregará dentro de los 5 días naturales posteriores a la contratación.

Proyecto Civilización 2017081-0-02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Inauguración Sur 1425-PH
Col. Tlaxcoyotlán del Valle, Ciudad de México, C.P. 03100
airbus-defence.eu
REGISTRADA EN EL REGISTRO NACIONAL DE COMERCIO
T +52 (55) 5488-0140



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Garantía

- Se garantizan las reparaciones por tres meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
- La garantía del servicio es aplicable durante la prestación del mismo, 365 días naturales a partir del inicio del servicio

Lugar de entrega de la memoria descriptiva:

- C51, ubicado en Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex Ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags

Lugar de prestación de los servicios:

- En los diversos sitios contemplados para la prestación de los mismos.

Tiempo de reposición / reparación:

- De acuerdo a la tabla denominada "Tiempos de Respuesta de Atención / Solución" después de la notificación vía telefónica y/o correo electrónico indicada en esta propuesta.

Propuesta Comercial 20017091 C-12 de agosto de 2023

10



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Youngeros del 1005-PH
Cul Tacquariedad del Va M, Ciudad de México C.P. 03100
AIRBUS-Defence
Atención al Cliente y Ventas
T +52 (01) 5406 6343



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

1. Propuesta Comercial

Airbus SLC ha estimado sus precios de acuerdo a la siguiente lista de elementos que conforman la solución:

Mantenimiento a Repetidor de Radio y Componentes.			
Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO UNITARIO (P.V.)
7 (siete) Servicios de mantenimiento preventivo y correctivo por 12 meses para Plantas de Fuerza -48VDC. Incluye: - Mantenimiento Preventivo - Mantenimiento Correctivo - Centro de Atención Telefónica 7X24	1	Servicio	952,708.81
7 (siete) Servicios de mantenimiento preventivo y correctivo por 12 meses para Repetidores Radio. Incluye: - Mantenimiento Preventivo - Mantenimiento Correctivo - Centro de Atención Telefónica 7X24	1	Servicio	4,002,685.45
Subtotal			4,955,394.26
IVA 16%			792,863.08
Total			5,748,257.34

Importa con letra:

(Cinco millones seiscientos cuarenta y ocho mil doscientos cincuenta y siete pesos 34/100 M.N.)

- El precio de los servicios para los Repetidores Radio y Plantas de Fuerza -48VDC está calculado en función de la configuración de número de canales, distancia con respecto a la ubicación del centro de control así como los tipos de acceso al sitio.
- Esta cotización está en Pesos Mexicanos.
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.
- Los precios son exclusivos para el Estado de Aguascalientes.

La presente cotización se presenta única y exclusivamente para fines informativos y/o presupuestarios, por lo que al "cliente" manifiesta y entiende que Airbus SLC, S.A. de C.V. no queda

Propuesta Comercial 26267341 0 - 02 de agosto de 2023

11



AIRBUS SLC DE AGUASCALIENTES S. DE RL DE CV | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Integrantes S. de RL de CV
Calle "Manicomio" s/n, Col. Centro, Ciudad de México C.P. 06100
airbus@slc.com.mx
www.airbus.com.mx
T +52 (55) 5468 8340

[AIRBUS RED]

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Elige de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

obligada a la entrega o prestación de ningún producto o servicio, sin la obtención de las autorizaciones internas que pudieran corresponder y/o la formalización legal de las adquisiciones correspondientes. Esta propuesta corresponde única y exclusivamente al alcance aquí plasmado, por lo que cualquier cambio modificará el precio de referencia.

2. Términos y condiciones de Pago

Forma de Pago:

20 días naturales posteriores a la presentación del CFDI.

Facturación de los servicios:

100% A la entrega del Pedido

Nota: Si el total de los servicios o algunas de ellos no pudieran ser realizados por causas ajenas a AIRBUS SLC dentro de los 30 días naturales posteriores al vencimiento del tiempo de entrega establecido en esta cotización, se emitirá una nota de crédito por el monto correspondiente a fin de dar por concluido el contrato.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en todas inmediatamente disponibles, a la siguiente cuenta:

Beneficiario: AIRBUS SLC SA DE CV
Banco: HSBC MEXICO SA
Cta. 4005468120 Moneda Nacional
Cta. CLABE: 021 180 04005468120 1
Sucursal 963

3. Vigencia de la Propuesta

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. (22 - agosto - 2023) Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

Esta cotización no incluye ni contempla cambios o modificaciones al proyecto durante la vigencia del contrato por lo que en caso de requerirse tendrá que ser previamente acordada entre ambas partes por escrito y valorado por separado.

Propuesta Comercial 2023/091 G - 02 de agosto de 2023

12



ALCALDE ORDENADO Y VALIDADO (Aguascalientes, S.L.C. de C.V.) (Ingeniero) Lic. 1104 P
Del "Procedimiento del voto, Ciudad de México C.F. 2018)
Aprobado por el
SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO
(AIRBUS REG)

Signature

Signature

Signature



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Contractual form

4. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otros, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento El Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de ventas favorecidas con su solución, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.
Insurgentes Sur No. 1106 PH Col. Tlacoquemécal del Valle
CP 03100.- Ciudad de México.
RFC. ETM 910109 B2A

A la atención de: Israel Lopez, a los teléfonos 55 54 88 83 43 y Fax 55 55 00 89 o e-mail: israel.lopez-rodriguez@airbus.com con copia a Hermán Sónora al email: herman.sonora@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,


Victor Lopez Lopez Rodriguez
Representante legal
AIRBUS SLC, S.A de CV
Tel. Oficina (55) 54 88 83 40
Cel 5529552859

FIN DEL DOCUMENTO

Propuesta Comercial 2023/0051 C - 22 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106 PH
Col. Tlacoquemécal del Valle, Ciudad de México CP. 03100
Atención al cliente
herman.sonora@airbus.com
T +52 (55) 2468 8340

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS SLC

Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo
para la Infraestructura de la Red Estatal de
Radiocomunicaciones Tetrapol
Centro de Control y Explotación

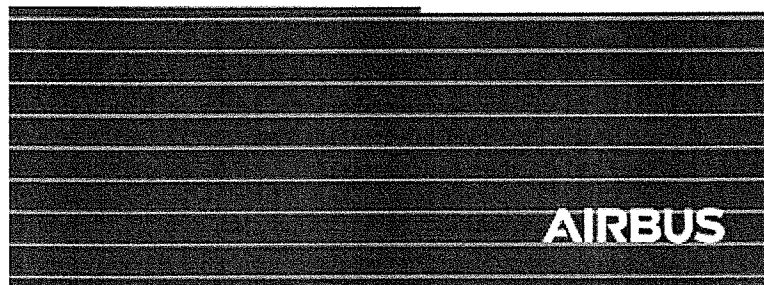
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PROPUESTA COMERCIAL

20017081- A

Fecha: 02 de agosto de 2023

Versión del formato: V03.00





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ.

DIRECTORA GENERAL DEL CSE.

SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OIOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.

Proyecto: Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol Centro de Control y Explotación.

Por este conducto me es grato enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestro presupuesto correspondiente a Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol por 12 meses 24/7 del Estado de Aguascalientes.

A continuación se describe detalladamente el alcance y características del proyecto, el cual estamos seguros que responderá gralmente a sus necesidades, reiterando el compromiso de Airbus SLC en contribuir en el logro de los objetivos de la institución que usted representa.

Airbus cuenta con una larga trayectoria y fuerte presencia en el país, su experiencia y visión en el manejo de comunicaciones de misión crítica la hace el socio tecnológico ideal para los desafíos de la evolución de las comunicaciones que el país presenta.

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedamos a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración que pueda llegar a ser necesaria.

Propuesta Comercial 12337281 A - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE (Airbus SLC, S.A. de C.V.) (Incorporated in Mexico)
Car. Panamericana del Valle, Ciudad de México C.P. 06100
airbus-slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5408 8340
@airbusdefenceandspace



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
Eligido de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secura Land Communications

Contenido

I.	Alcances.....	7
1.	Propuesta Comercial.....	16
2.	Términos y condiciones de Pago.....	17
3.	Vigencia de la Propuesta.....	17

Propuesta Comercial 2021-2021 A - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.L.C. de C.V. | Inteligencia Sur 1106-PH
Col. Tlaxcoyuncatl del Valle, Chales de México C.P. 05370
airbus.sl.c.mx.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5468 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CAPITAL DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Link Contract 001015

Mantenimiento preventivo y correctivo a 3 equipos de Telecomunicaciones descritos a continuación.
Lista de equipos.

No. Servicio	Equipo	Descripción
1	Conmutador de Sección (CG) marca AIRBUS, modelo 9903	• Interfaces • Capacidad Disco duro: 1.2 Gbytes • Conmutación interna ◦ Enlace digital: Interfaz PCM a 2,048 Mbps (32*64kbits) con las estaciones base u otros conmutadores, conforme a la norma ITU-T ◦ Hasta 8 interfaces PCM, ◦ Hasta 31 franjas horarias para la transmisión de voz y datos. • Enlace serie sincrónico dúplex a 19.2 kbps (nivel obsoleto ITU-T V.28). • 2 puertos X25 por conmutador principal • Conexión al sistema de gestión. • Interfaz con equipos conectados a la línea: enlaces de 19.2 kbps (RS432-V.11) ◦ Hasta 24 terminales conectados de línea por Radio. • Interfaz Ethernet de 10 Mbps que permite el acceso a una LAN externa, la conexión a la DHC, el acceso a redes de datos y servidores externos.
2	Central Nucleo Duplex, marca Kentron, modelo CG2200	• Core Network Host 19', 2 unidades (Redundado) • Capacidad de conectar hasta 64 repetidores, 1080 canales radio máximo, 5000 terminales nominales y 2500 visitantes, 1000 grupos y 56 llamadas privadas simultáneamente. • Es un servidor con SO (sistema operativo) Linux Red Hat que contiene Máquinas virtuales. El cual se encuentra redundado, responsable de la conmutación de las comunicaciones de grupo y llamadas de grupo. Gestiona base de datos y contiene módulo criptográfico con tarjetas de cifrado.
3	MD para Tetraopol IP, marca SUN, modelo NETRA SPARC T4-1 y MD marca SUN, modelo ULTRA 25 que alberga aplicación de Puesto de Administración Técnica (TMP).	• MD (servidor) de datos de la red de base. • Con procesador SPARC T4 de 8 núcleos y 64 líneas o uno de 4 núcleos de 32 líneas a 2.85 GHz • Hasta 64 subprocesos simultáneos por procesador • Hasta 8 unidades de punto flotante • Arquitectura Oracle SPARC V9, protegida ECC • Caché dedicada de 128 KB de nivel 2 por núcleo • Caché compartida de 4 MB de nivel 3 • Memoria principal

Propuesta Comercial 25517061 A- 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A.S., S.A. de C.V. | Ingeniería S.A. 1536-FM
Cda. El Encanto, Ciudad del Valle, Ciudad de México C.A. 03100

airbus-defence.com

www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (0) 55 5600 2142



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

		• Admite DIMM DDR3 de 8 GB y 16 GB • Modelo NETRA SPARC T4-1 - 16 ranuras DIMM, compatibles con un máximo de 256 GB • Sistema operativo: • Oracle Solaris 11 • Oracle VM Server incorporado y sin costo para spare y zonas Oracle Solaris proporcionan la flexibilidad y potencia de 64 sistemas virtuales en un solo servidor Netra SPARC T4-1 • Administra los comandos y funciones de explotación técnica de la red de torre
4	Sistema de Despacho Telcel, marca PRESCOM, modelo MSS con 9 Consolas de Despacho Telcel SCIP.	• El MSS es modular, para cada tipo de recursos maneja un tipo de tarjeta y dependiendo del tipo de recursos, cada tarjeta puede tener hasta 4 aceros del mismo tipo. Para esta solución está dimensionado con las siguientes capacidades: • 1 tarjeta de control, que permite la conectividad de las tarjetas de control de la UCG. • Conexión Simultánea para 9 licencias SCIP mediante 3 Tarjetas equipadas en el MSS. • Conexión para 12 LCTs de Telcel mediante 3 tarjetas CAN, equipadas en el MSS. • Chasis de alojamiento de Matriz de Conmutación • Mini PC, ejecuta las funciones de Gestión de la UCG. • Fuente(s) de alimentación 127 VAC (up to 2 per system) • Accesos de inserción tarjetas DAB (Tarjetas Digitales de Acceso)
5	Puesto de Administración Táctica TWP Desktop marca HP, modelo Elite Desk 800 G1 tipo Torre.	• CPU Elite Desk HP 800 G1 con las siguientes características: • Sistema operativo: Windows 7 Professional 64 • Familia del procesador: Procesador Intel® Core i5 • Procesador: Intel® Core i5-4570 con gráficos HD Intel® 4600 (3.2 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos) • Chipset: Procesador Intel® Q87 Express • Formato: Micro torre • Memoria, estándar: SDRAM DDR3 de 4 GB 1600 MHz • Gráficos: Intel HD Graphics 4000 • Descripción de unidad de disco duro: SATA de 500 GB 7200 rpm • Unidad Óptica: Grabadora SATA SuperMulti DVD plano • Alberga la aplicación para administración táctica de la Red de Radiocomunicaciones
6	Estación de Programación de Terminales TPE.	• HP Z400 Workstation • Intel Xeon W3500 2.53GHz, 4GB, 500GB, Windows 7 Ultimate 64-bit

Propuesta Comercial 252 (106) A - 02 de agosto de 2023

5



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus S.A.S. de C.V. | Telcel México S.A. de C.V.
Car. Tlaxiaco y Car. del Valle, ciudad de México C.P. 06700
airbus@defensa.com
www.airbusdefensa.com
T +52 (55) 5466 6340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El Aguacate de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2017-2021

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

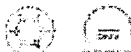
AIRBUS

Secure Land Communications

	marca HP, modelo Z1400 Workstation.	• Unidad óptica: Grabadora SATA SuperMulti DVD plus • Alberga la aplicación para administración táctica de la Red de Radiocomunicaciones • Alberga la aplicación TPS estación de programación de terminales radio
7	Servidor de AvL MDG, marca HP, modelo DL350P GEN mod a y 2 Puertos de Visualización, marca HP, modelo Z240 Workstation.	• Servidor HP DL350 Gen 9 • características: • Server HP DL 350 G9 E5-2680 • Procesador: Intel® Xeon® E5-2600 (2.9GHz)-core/20MB/8GT-4 DR/135W/RAID DOR3, 48GB • Almacenamiento: 8 unidades de disco de 300 GB en arreglo RAID 5 (2.1 Tb) • Puerto de visualización QM100 Modelo HP Workstation Z240 • HP Estación de trabajo Z240 con las siguientes características: • Sistema operativo: Windows 10 Professional 64 • Procesador: Intel® Xeon® CPU E3-1225 v5 3.30 GHz, RAM: 8 GB • Descripción de unidad de almacenamiento: 500 GB
8	Voice Gateway, marca PRESCOM, modelo M55 MEDIUM (PASSLAG).	• El PASSLAG es una solución derivada del producto estándar PRESCOM M55 • Las pasarelas PASSLAG TETRAPOL permiten la interconexión de dos redes TETRAPOL independientes. • La caja M55 es un material especializado que contiene un fondo de panel central con tarjetas en la parte delantera y tarjetas de acceso frente a frente en la parte trasera • Caja de conmutación M55 - 19" 1 U • UCG (PC embebido) alojada en la caja (conectada al switch externo) • Switch Ethernet gestionado externo - 19" 1 U • 1 módulo de alimentación 230 V AC, 75 w máximo • 1 tarjeta GTL (asociada a 2 tarjeta M55) • de 1 a 8 tarjetas CAN (selecciona(s) cada una a 1 tarjeta de acceso 4xAG) • 1 tarjeta ventilador • peso 11 kg. • Conexiones: • Supervisión, Administración: Ethernet 10/100Mb • Puerta de acceso: BRI o analógico (4 cables+ bucle) • El PASSLAG sejea un CC-API al cual está conectado como cliente (es LCT para el acceso a cada una de las redes son conectadas).
9	Servidor XIP PC para Pasarela X25 Hacia IP, marca AIRBUS.	• Servidor con Windows XP profesional con las siguientes características: • Procesador Intel(R) Core (TM) 2 CPU 4300 1.80

Propuesta Comercial 23017001-A - 02 de agosto de 2023

6



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Tel: 0181 274 1111
Del: Pasarelas de la Vía, Cuadra de México C.P. 01100

airbus-sa.com.mx

www.airbusdefenceandspace.com.mx
T +52 (55) 5555 1111



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CONTRATO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

modelo HRB320A	GHz, 1.79 GHz 888 MB de RAM - Descripción de unidad de disco duro: 500 GB - El PC XIP en el cual está instalada la aplicación XIP se puede conectar a diferentes elementos a MSW del RN en el cual se encuentran, a las pasarelas XIP de MSW de otras RN (red multi-RN), a RMC (para redes citadas) y al ACD. - Módulo alimentación AC 220 V redundante, disco redundante. - Tarjeta X25 504 PCI-Express (2 x V44H) - Licencia XP Pro incorporada - DVD XIP Recovery (XP Pro SP3 UK)
----------------	--

El servicio de mantenimiento preventivo para los equipos antes mencionados deberá iniciar el 07 de noviembre de 2023 y concluir el día 24 de noviembre de 2023, en un horario de 8:00 a 16:00 horas de lunes a viernes, de acuerdo a los siguientes alcances:

I. Alcances

1.- Conmutador de Gestión (CG), marca AIRBUS, modelo 9600

- Revisión del funcionamiento del equipo (Alarmas, Encendido/Apagado y/o basculamiento de módulos redundados).
- Revisión de cableado de interconexión de acuerdo a diseño.
- Revisión de voltajes de alimentación, operación.
- Revisión del sistema de aterrizaje.
- Revisión de etiquetado de cables de conexión.
- Revisión de temperatura del site.
- Revisión de conexión de interfaces con equipos servidores de gestión y routers.
- Revisión a platinas del sistema de ventilación.
- Respaldo de la base de datos.
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación.

2.- Control Node Duplex marca Kontron, modelo CG2200

- Revisión del funcionamiento del equipo (Alarmas, Encendido/Apagado y/o basculamiento de módulos redundados).

Propuesta Comercial 22517051 A - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Integración Sur 5100-0
Ed. Torre aeromaterial del Vértice, Oaxaca de México C.P. 05100
aerbus-defence.com
www.kontron.com | info@kontron.com
T +52 (55) 5468 6143



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

- Revisión de voltajes de alimentación, operación.
- Revisión del sistema de aterrizaje.
- Revisión de etiquetado de cables de conexión Ethernet.
- Revisión visual de indicadores LED de tarjeta GHF.
- Revisión de recursos de CPU, memoria y máquinas virtuales (VM).
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

3.- MD para Tetrapol IP marca SUN, modelo NETRA SPARC T4-1 y MD marca SUN, modelo ULTRA 25 que albergan aplicación de Puesto de Administración Técnica (TAP)

- Revisión del funcionamiento del equipo.
- Revisión de voltajes de alimentación, operación.
- Revisión del sistema de aterrizaje
- Etiquetado de cables de conexión Ethernet.
- Revisión visual de indicadores LED de tarjeta GHF.
- Revisión de recursos de CPU, memoria y máquinas virtuales (VM).
- Respaldo de archivos de configuración.
- Respaldo de archivos de licencia.
- Depuración LOG's
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

4.- Sistema de Despacho Tetrapol marca PRESCOM, modelo M55 con 9 Consolas de Despacho Tetrapol Salf.

- Revisión del funcionamiento del equipo.
- Revisión de recursos de memoria.
- Respaldo de archivos de configuración
- Limpieza interna y externa en general.
- Revisión del etiquetado de cableado de equipo.
- Pruebas de operación

Propuesta Comercial 22017001 A-02 de agosto de 2022



AIRBUS DEFENCE AND SPACE / AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. / PRESCOM S.A. DE C.V.
Calle Tercera Avenida del Viento, Ciudad de México CP-03100
México D.F.
www.airbusdefenceandspace.com
T+52 (55) 5480 6143



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

5.- Puesto de Administración Táctica TWP Desktop marca HP, modelo Elite Desk 800 G1 1to Torre.

- Revisión del funcionamiento del equipo
- Revisión de recursos de CPU y memoria.
- Respallos de archivos de configuración.
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

6.- Estación de Programación de Terminales TPS marca HP, modelo Z400 Workstation.

- Revisión del funcionamiento del equipo
- Revisión de recursos de CPU y memoria.
- Respallos de archivos de configuración.
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

7.- Servidor de AVL MDG marca HP, modelo DL360P GEN Media, y 2 Puestos de Visualización marca HP, modelo Z240 Workstation.

- Revisión del funcionamiento del equipo.
- Revisión de alarmas.
- Revisión de recursos de CPU, memoria y máquinas virtuales (VM).
- Revisión del etiquetado de cableado Ethernet.
- Respallos de archivos de configuración.
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

8.- Voice Gateway marca PRESCOM, modelo M58 MEDIUM (PASSLAC).

- Revisión del funcionamiento del equipo
- Revisión de recursos de CPU y memoria.
- Respallos de archivos de configuración.
- Revisión de etiquetado de cableado Ethernet.
- Limpieza interna y externa en general.
- Etiquetado de cables de equipo.
- Pruebas de operación.

Propuesta Comercial 22011081 A - 02 de agosto de 2022



AIRBUS DEFENCE AND SPACE (Airbus SLC, S.A. de C.V.) Ingeniería Sur 1205 PH
Col. Parque de las Artes, Aguascalientes, Coahuila de Zaragoza, CP. 20100
AGUASCALIENTES
TEL: 01 (52) 5480 0140
www.airbusdefenceandspace.com



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
ESTADO DE AGUASCALIENTES 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

9.- Servidor XIP PC para Pasarela X25 Hacia IP marca AIRBUS, modelo HR8329A.

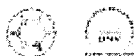
- Revisión del funcionamiento del equipo
- Revisión de recursos de CPU y memoria.
- Respaldo de archivos de configuración.
- Revisión de esquema de cableado Ethernet
- Limpieza interna y externa en general.
- Pruebas de operación

Al finalizar el mantenimiento preventivo a todos los equipos se entregará un reporte técnico con la información recopilada de las pruebas y revisiones realizadas durante las actividades del mantenimiento preventivo, mismo que será entregado a más tardar el 15 de diciembre de 2023, de manera física y digital en las instalaciones del CSI, Av. Aguascalientes Que S/N, Fraccionamiento Ex Ejido Ojocaliente, C.F. 20190, Aguascalientes, Ags.

El mantenimiento correctivo deberá de ser de 365 días, debiendo iniciar el día siguiente a la notificación de su contratación y se realizará de acuerdo a los siguientes alcances:

- Atención y corrección de fallas y/o averías que ocurran durante la prestación del servicio.
- Para el Controlador de Gestión (CG) marca AIRBUS, modelo 5600. Se incluyen reemplazos de módulos de la Unidad de control, de interfaz, radio y telefonía, platinas de ventilación, fuentes de alimentación, interfaces de conectividad que se diagnostiquen en fallo.
- Para el Control Node Duplex marca Kontron, modelo CG2290, MD para Tetrapol IP marca SUN, modelo NETRA SPARC T4-1, MD marca SUN, modelo ULTRA 25 que albergan aplicación de Puesto de Administración Técnica (TMP), el Puesto de Administración Técnica TWP Desktop marca HP, modelo Elite Desk 800 G1 de Torre, el Servidor de AVL MDG marca HP, modelo DL360P GEN Media y 2 Puestos de Visualización marca HP, modelo Z240 Workstation, para el Voice Gateway marca PRESCOM, modelo M55 MEDIUM (PASSAGE) y para el Servidor XIP PC para Pasarela X25 hacia IP marca AIRBUS, modelo HR8329A; Se incluyen reemplazos de discos duros, memorias, fuentes de poder, interfaces de comunicación, sistemas de ventilación, tarjeta madre que se diagnostiquen en fallo y para el equipo marca SUN, modelo Netra T4 perteneciente a la MD y el equipo de cómputo perteneciente a la TMP/TWP actualmente se encuentran declarados en fin de reparación por el fabricante, en caso que se presentara algún incidente en estos equipos se considera el reemplazo físico del equipo de última generación.
- Para el Sistema de Despacho Tetrapol marca PRESCOM, modelo M55, con 9 Consolas de Despacho Tetrapol SolIP, se incluyen reemplazos de discos duros, memorias, fuentes de poder, interfaces de comunicación, sistemas de ventilación, módulos ILATC y LOT, switch, tarjetas de control, tarjetas de interfaz, tarjetas de

Propuesta Comercial 26017081 A - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE Airbus SLC, S.A. de C.V. | Pasaquero 550 1505 PM
Col. Tancitarán 24100, Ciudad de México C.P. 06700
airbus-defense.com
aerospace@airbusdefence.com
T +52 (01) 55 55 55 55



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

accesos y tarjeta madre que se diagnostiquen en falso.

- Para la Estación de Programación de Terminales TPS marca HP, modelo 2400 Workstation se incluyen reemplazos de discos duros, memorias, fuentes de poder, interfaces de comunicación, sistemas de ventilación, caja de programación, tarjeta madre que se diagnostiquen en falso.
- Se incluye las refacciones, módulos, herramientas, piezas o partes. Las refacciones, módulos, piezas o partes que sustituyan serán con las mismas características y/o superiores y cuentan con garantía.
- Después de la atención de cualquier falla o mantenimiento correctivo de cualquier equipo al Centro de Control y Explotación, se garantizará que el servicio que este proporciona permanece igual o mejora su funcionamiento de las aplicaciones con las que operan.
- Se cuenta con un Centro de Atención Telefónica (CAT) 7 x 24 (7 días de la semana, 24 horas del día), a través del cual se reportarán fallas y/o averías, atención de solicitudes de garantías, solicitud de asistencia técnica en sitio, registro, diagnóstico inicial, escalación, gestión de incidentes y problemas, gestión de refacciones las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- A través de este Centro de Atención Telefónica 7x24 (7 días de la semana, 24 horas del día), se deberá brindar el soporte necesario para el restablecimiento del sistema en caso de ser necesario.
- Al finalizar la atención a cada uno de los reportes recibidos en el CAT, se entregará un reporte de la falla y/o avería atendida (Reporte de Intervención Técnica). Estos reportes se incluirán en el Reporte Técnico de Servicio Mensual.
- En caso de ser necesario se deberá realizar la actualización de la versión del sistema en la red de radiocomunicación, con el objeto de restaurar o mejorar el funcionamiento del sistema; una vez que se realice la actualización Airbus SLC entregará de manera digital la versión de sistema previamente instalado, señalando las características y alcances de la nueva versión instalada.
- Se designará personal del CSI como enlace a fin de que sea el vínculo entre el prestador de servicios y la institución, mismo que será notificado dentro de los cinco días hábiles posteriores a la contratación.

Incluye una visita semanal de Supervisión y Monitoreo de la Red con una duración de 6 horas, por un ingeniero especializado designado por AIRBUS SLC al Centro de Control de la Red de Radiocomunicación, mediante el cual se deberá evaluar la utilización y desempeño de la infraestructura a través de la información generada y procesada por los equipos que la integran con la finalidad de identificar fallas tempranas de la Red de Radiocomunicación y tomar acciones y/o decisiones necesarias para mantener y/o mejorar la operación de la infraestructura, misma que incluye lo siguiente:

Propuesta Comercial 20017031 A - 22 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Ingenieros Sar 1205 FH
Caj. 1400000000 de Veto, Estado de México CP. 52100
Atención al cliente en:
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (52) 5483 8342



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Vista Semanal

- Diagnóstico general de la red.
- Revisión de parámetros de configuración.
- Análisis de mensajes de alarmas y anomalías del TMP.
- Identificación de problemas recurrentes que requieren investigación.

La visita semanal se realizará dentro de los 3 primeros días de cada semana; Si durante el desarrollo de la visita se identifica una falla o anomalía será notificada inmediatamente al personal del CSI mediante correo electrónico para que éste realice el reporte vía telefónica al CAT. La información analizada se incluirá en el "Reporte Técnico de Servicio Mensual".

Tanto para el mantenimiento preventivo como para el mantenimiento correctivo se deberá cubrir todos los equipos descritos a continuación:

Lista de sitios

Nombre del sitio	Equipos	Localización
CSI Aguascalientes	CG, CN, Equipos de Gestión y Administración	21° 52' 34.0" N 102° 16' 16.0" W

Se entregará un reporte técnico mensual de servicio en donde se indique el estado técnico de la Red de Radiocomunicación en forma impresa y digital, en las instalaciones del CSI, Av. Aguascalientes Ota. SIN Fraccionamiento Ex Ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags; los días 15 de cada mes, así como las recomendaciones y porcentaje de utilización actual de la Red de Radiocomunicación derivadas del procesamiento y análisis de la información recopilada durante el mes. El reporte deberá contener como mínimo los siguientes elementos:

- Disponibilidad de los sitios durante el periodo de análisis.
- Porcentaje de utilización de cada uno de los repetidores activos en la red.
- Cantidad de terminales activos nominales y de paso desglosados por red durante el periodo de análisis.
- Cantidad de terminales en estado Creado, En Servicio y Fuera de Servicio en la base de datos de la red por organización.

Procedimiento General 2001703/ A - 02 de agosto de 2023

12



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Incorporada en 1999 PH
Car. Toluquense, s/n del Vial, Ciudad de México CP. 06100
México, D.F.
01 52 (55) 5480 6240



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communication

- Cantidad de abonados con claves por vencer durante los siguientes 90 días naturales a partir del último día del periodo de análisis.
- Cantidad de Grupos Creados vs Grupos Activos en la red durante el periodo de análisis.
- Grupos con mayor actividad durante una hora durante el periodo de análisis.
- Cantidad de llamadas privadas generadas en la red y tabla de terminales con mayor cantidad de llamadas realizadas durante el periodo de análisis.
- Uso de los sitios por organizaciones federales vs organizaciones estatales.
- Porcentaje de llamadas de alternado que son sujeto de espera en cada célula.
- Contadores de ruido por célula.
- Reparaciones de equipos de infraestructura TetraPol.
- Análisis técnico operacional.
- Boletines técnicos liberados en el periodo.
- Fichas de intervención técnica.
- Reporte de respaldos de información crítica.

Tiempos de Respuesta de Atención / Solución

Servicio	Atención	Solución
Atención de reportes de fallas y/o solicitudes	Inmediata a través del CAT	
Soporte Técnico Remoto 7 x 24	A través de soporte técnico nivel I	
Reemplazo tipo SWAP de Equipo de Infraestructura. Incluye las refacciones y/o partes originales y actualización de versión de sistema cuando sea necesario. (aplica para incidentes menores, mayores y de bloqueo)	Hasta 5 días hábiles	
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente de Bloqueo)	Hasta 8 horas	Hasta 24 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la

Propuesta Comercial 202317261-A - 02 de agosto de 2023

13



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A.S. de C.V. | Integrantes San 2106-7n
Cm. Desarrollo del Veto, Quilón de México C.F. 05100
sitios de soporte
www.informacion.com/mexico/airbus
T +52 (55) 5404 6140



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CORPORATIVO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

		seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Mayor)	Hasta 24 horas	Hasta 48 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Menor)	De acuerdo a plan específico	De acuerdo a plan específico

Deberán estar cubiertas las reparaciones y/o reemplazos de equipo bajo las limitaciones descritas a continuación:

- Aquellos incidentes o problemas ocurridos fuera del periodo de vigencia del contrato.
- Equipo o componentes como fusibles, baterías, antenas y consumibles en general, que normalmente se desgastan con la operación, o que tienen una vida normal intrínsecamente más corta que el periodo de garantía o cobertura del servicio.
- Problemas originados por elementos externos como son: fallas en el suministro de energía eléctrica, falta de diesel en la planta de emergencia, fallas en los enlaces de operadores públicos (como Telmex) y en general cualquier falla en equipos que corralvan con el sistema pero que no estén cubiertos por este servicio.
- Defectos o fallas originados por almacenamiento o instalación inadecuados (incluyendo sin limitación, la operación del equipo fuera de los parámetros ambientales definidos en las especificaciones).
- Fallas ocurridas por uso u operación de los equipos en condiciones diferentes a las especificadas en los manuales de instalación y operación de los mismos.
- Problemas ocurridos en equipo hardware que no corresponda a equipos suministrado por la empresa y que estén operando en el sistema.

Procesado Comercial 20017221 A - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Inteligencia Sur 1106-PH
Car. Tlaxcoyámbat, del Valle, Ciudad de México C.P. 06200
airbus.slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5488 8300



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Line Comunicaciones

- Problemas ocurridos por la integración de hardware que no sea validado o conexión con equipos no compatibles a nivel mecánico, eléctrico o versión de sistema.
- Fallas originadas por alteraciones en instalaciones eléctricas y/o físicas.
- Equipo o versión de sistema alterado, reparado, instalado o colocado en otro lugar por personal no autorizado, a menos que dicha alteración, reparación, instalación o colocación en otro lugar haya sido efectuada con apego a los estándares publicados.
- Equipo o componentes que hayan sido sujetos a cualquier tipo de maltrato o uso anómalo, o haya sido expuesto a un ambiente dañino (alta temperatura, fuego, agua, humedad excesiva, descargas eléctricas, accidentes, explosiones, incendios).
- Equipos dañados por eventos de Fuerza Mayor (terremotos, descargas eléctricas atmosféricas, huracanes, molinos, actos de terrorismo, vandalismo, huelga, embargo, requisa, etc.) o bien retrasos en el servicio derivados de un evento de fuerza mayor.
- Equipos y/o componentes declarados en fin de vida (phase out).

Entregables

- Memoria descriptiva que incluya las condiciones generales de la prestación del servicio, misma que deberá ser entregada dentro de los 5 días naturales posteriores a la adjudicación.

Garantía

- Se garantizan las reparaciones por tres meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
- La garantía del servicio es aplicable durante la prestación del mismo, 365 días naturales a partir del inicio del servicio.

Lugar de entrega de la memoria descriptiva.

C5, ubicado en Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags.

Lugar de prestación del servicio

C5, ubicado en Avenida de los Cones #101, fraccionamiento Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags.

Proyecto General 20017004 A - 22 de agosto de 2023

16



AIRBUS (REQUIRENTE) AIRBUS (PRESTADOR) | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1126 IM
Col. Tlaxcala Tlaxca de Valde, Ciudad de México C.P. 04100
airbus-slc.com.mx
www.segob.gob.mx/contratacion
T +52 (55) 2488 8940



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Tiempo de reposición / reparación:

De acuerdo a la tabla denominada "Tiempo de Respuesta de Atención / Solución" después de la notificación vía telefónica y/o correo electrónico.

1. Propuesta Comercial

Airbus SLC ha estimado sus precios de acuerdo a la siguiente lista de elementos que conforman la solución:

Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol		
5 (nueve) servicios de mantenimiento preventivo y correctivo por 12 meses para equipos del Centro de Control y Explotación, incluye:		
- Servicio de mantenimiento Preventivo - Servicio de mantenimiento Correctivo - Centro de Atención Telefónica 7X24 - Reporte Mensual	1	4,176,482.49
	Subtotal	4,176,482.49
	IVA 16%	668,237.20
	Total	4,844,719.69

Importe con letra:

(Cuatro millones ochocientos cuarenta y cuatro mil seiscientos diecinueve pesos 69/100 M.N.)

- El precio de los servicios para el Centro de Control y explotación está calculado en función del número de equipos y aplicaciones instaladas así como en la configuración y dimensionamiento de cada una de ellas.

- Esta cotización esta Pesos Mexicanos.

- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.

- Los precios son exclusivos para el Estado de Aguascalientes.

La presente cotización se presenta única y exclusivamente para fines informativos y/o presupuestarios, por lo que el "cliente" manifiesta y entiende que Airbus SLC, S.A. de C.V. no queda obligada a la entrega o prestación de ningún producto o servicio, sin la obtención de las autorizaciones internas que pudieran corresponder y/o la formalización legal de las adquisiciones correspondientes.

Propuesta Comercial 1E017031 A - 02 de agosto de 2023

16



AIRBUS DEFENCE AND SPACE / Airbus SLC S.A. de C.V. | Ingeniería Sur 1136 PH
Col. Tercera Central de Vales, Ciudad de México C.P. 06100

Atención al cliente por
T+52 (02) 5489 9340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2017-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

Esta propuesta corresponde Única y exclusivamente al alcance aquí plasmado, por lo que cualquier cambio modificará el precio de referencia.

2. Términos y condiciones de Pago

Forma de Pago:

20 días naturales posteriores a la presentación del CFDI.

Facturación de Servicios:

100% A la entrega del Pedido

Nota: Si el total de los servicios o algunos de ellos no pudieran ser realizados por causas ajenas a AIRBUS SLC dentro de los 30 días naturales posteriores al vencimiento del tiempo de entrega establecido en esta cotización, se emitirá una nota de crédito por el monto correspondiente a fin de dar por concluido el contrato.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fechas inmediatamente posteriores a la siguiente cuenta:

Beneficiario: AIRBUS SLC SA DE CV

Banco: HSBC MEXICO SA

Cta. 4005458126 Moneda Nacional

Cta. CLABE: 021 160 04005458120 1

Sucursal 063

3. Vigencia de la Propuesta

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión (02 - agosto - 2023) Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

Esta cotización no incluye ni contempla cambios o modificaciones al proyecto durante la vigencia del contrato por lo que en caso de requerirse tendrá que ser previamente acordada entre ambas partes por escrito y cobzada por separado.

Propuesta Comercial 20017031 A - 02 de agosto de 2023

17



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106-PM
Col. Tlaxcoyotepec del Valle, Ciudad de México C.P. 03100

airbus-slc.com.mx
www.airbus.com.mx/defenceandspace
+52 (0)55 5458 4000



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

4. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otras, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento El Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de ventas favorecidas con su solicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.

Insurgentes Sur No. 1106 PH Col. Tiacoquemécatl del Valle

CP 03100.- Ciudad de México.

RFC: ETM 810108 82A

A la atención de: Israel Lopez, a los teléfonos 55 54 83 83 40 y Fax 53 35 00 99 o e-mail: israel.lopez.rodriguez@airbus.com con copia a Herman Sonora al email herman.sonora@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,

Victor Israel Lopez Rodriguez

Representante Legal.

AIRBUS SLC, SA de CV

Tel. Oficina (55) 54 83 83 40

Cel: 5529552850

FIN DEL DOCUMENTO

Propuesta Comercial 20017281 A - 02 de agosto de 2023

10



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106 PH
Col. Tiacoquemécatl del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
airbus@airbus.com.mx
www.airbus.com/mexico
T +52 (55) 54 83 83 40



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS SLC

**Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo
para la Infraestructura de la Red Estatal de
Radiocomunicaciones Tetrapol
Enlaces de Microondas**

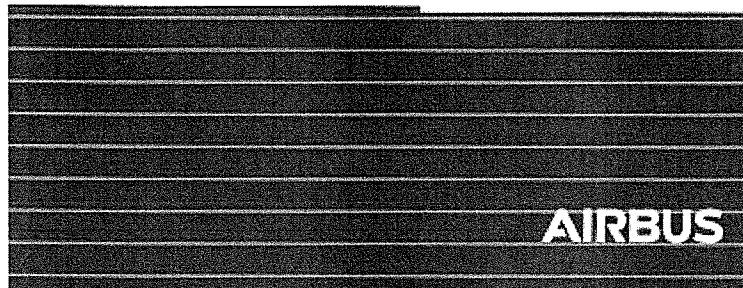
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PROPUESTA COMERCIAL

20017081-B

Fecha: 02 de agosto de 2023

Versión del formato: V01.00





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2017-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

MAESTRA NICHELE OLIVOS ALVAREZ.

DIRECTORA GENERAL DEL CSI.

SECRETARIA DE SEGURIDAD PÚBLICA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX CINDO OJOCALIENTE, C.P. 20150 AGUASCALIENTES, AGS.

Proyecto: Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol. Enlaces de Microondas.

Por este conducto me es grata enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestro presupuesto correspondiente a Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para la Infraestructura de la Red Estatal de Radiocomunicaciones Tetrapol por 12 meses del Estado de Aguascalientes.

A continuación se describe detalladamente el alcance y características del proyecto, el cual estamos seguros que responderá gratamente a sus necesidades, reafirmando el compromiso de Airbus SLC en contribuir en el logro de los objetivos de la institución que usted representa.

Airbus cuenta con una larga trayectoria y fuerte presencia en el país, su experiencia y visión en el manejo de comunicaciones de misión crítica la hace el socio tecnológico ideal para los desafíos de la evolución de las comunicaciones que el país presenta.

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedamos a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración que pueda llegar a ser necesaria.

Propuesta Comercial 20231051 B - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | inaugurada 24/10/2019 PH
Cvd. Piedad Arce 91 del Norte, Ciudad de México C.P. 03100
Atlixco, México
REGISTRADO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE AGUASCALIENTES
T+52 (221) 5406 6142

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Contenido

1.	Alcances.....	4
1.	Propuesta Comercial.....	11
2.	Términos y condiciones de Pago.....	12
3.	Vigencia de la Propuesta.....	12

Proceso de Compra 2001708716 - 10 de agosto 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.L.C. S.A. de C.V. | Integrantes Sur 1106-011
Car. 1106, General Balleza, Ciudad de México C.P. 06700
airbus-defence.com
www.airbus.com.mx
T +52 (55) 5488 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

I. Alcances

Mantenimiento a Enlaces de Microonda de 7 GHz.

6 (seis) servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a Enlaces de Microondas.

Los 6 (seis) servicios de mantenimiento preventivo iniciarán el martes 07 de noviembre de 2023 y concluyen el día 24 de noviembre de 2023, en un horario de 8:00 a 15:00 horas de lunes a viernes, cada servicio deberá cubrir los siguientes alcances:

- Limpieza en general.
- Revisión del funcionamiento del equipo conmutación entre canales A y B
- Revisión de cableada de interconexión de acuerdo a diseño hasta antenas de Microondas
- Revisión de voltajes de alimentación y operación.
- Revisión de etiquetado de cables de conexión
- Revisión de parámetros de configuración conforme a diseño, ganancia, potencia, niveles de RSL, frecuencias de Tx y Rx
- Revisión de parámetros de configuración del equipamiento del backbone IP.

Emisión de reporte técnico con la información recopilada de las pruebas y mediciones realizadas durante los servicios del mantenimiento preventivo, mismo que se entregará a más tardar el 15 de diciembre de 2023 en las instalaciones del GS.

El mantenimiento correctivo deberá de ser de 365 días, debiendo iniciar al día siguiente hábil de la notificación de su contratación, deberá cubrir los siguientes alcances:

- Atención y corrección de fallas y/o averías que ocurran durante la prestación del servicio.
- Se incluyen reemplazos de módulos en unidad externa ODU, unidad interna IDU necesarias para el correcto funcionamiento de los equipos.
- Se incluyen las herramientas, piezas, partes o módulos; Las piezas, partes o módulos que sustituyan deberán de ser con las mismas características y/o superiores y contar con garantía.

Propuesta Comercial 20017001 II - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | AIRBUS SLC, S.A. de C.V. | Inauguramos Sur 1100 PH
Col. Tlaxcoyotlán del Valle, Ciudad de México C.P. 02100
México
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5443 3440



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

- Se cuenta con un Centro de Atención Telefónica (CAT) 7 x 24 (24 horas del día, los 7 días de la semana) a través del cual se reportarán fallas y/o averías, atención de solicitudes de garantías, solicitud de asistencia técnica en sitio, registro, diagnóstico inicial, escalación, gestión de incidentes y problemas, gestión de refacciones las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- A través de este Centro de Atención Telefónica 7x24 (24 horas del día, los 7 días de la semana), se brindará el soporte necesario para el restablecimiento del sistema en caso de ser necesario.
- Al finalizar la atención a cada uno de los reportes recibidos en el CAT, se entregará un reporte de la falla y/o avería atendida (Reporte de Intervención Técnica). Estos reportes se incluirán en el Reporte Técnico de Servicio Mensual.

Se designará personal del CSI como enlace a fin de que sea el vínculo entre el prestador de servicios y la institución, mismo que será notificado dentro de los cinco días hábiles posteriores a la notificación.

Capacitación técnica de Equipo de Microondas CTR 8540 para 3 personas presencial en la Ciudad de México. En fecha y horario que designe el CSI de acuerdo a la carga laboral del personal. Al término de la capacitación se entregará constancia.

Duración del curso 18 horas a impartirse en 2 días en un horario de 8:00 a 18:00 horas.

Objetivo de la capacitación:

- Descripción de equipos CTR8540
- Descripción de la interfaz de programación
- Configuración de servicios de datos Ethernet, VLAN, Protocolos de Ruteo y Aplicaciones de QoS.
- Troubleshooting y análisis de alarmas en interfaz radio

Tanto los 6 (seis) servicios de mantenimiento preventivo como correctivo cubren todos los equipos descritos a continuación:

Propuesta Comercial 2001705712 - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Ensayo para Sur 1154-PH
Cp. Toluca, Estado de México, Ciudad de México C.P. 01500
airbus.slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 2488 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Enlaces de Microonda

Servicio	Origen - Destino	Descripción Enlace	INFRAESTRUCTURA Detalles Técnicos
1	Site Alterno CSI - Tepezapá	Marca Aviat, modelo CTR8543	CTR8540 de Aviat capacidad de 160Mbps Cuenta con el siguiente equipamiento: CTR8540 CHASSIS CTE-002-001 CTR8540 Mainboard ODU (RFU 1/3/1) RACx2 (Plug in 1/3) ODU (RFU 1/2/1) RACx2 (Plug in 1/2) PWR (Plug in 1/1) Tx y Rx de los 7Ghz Versión Software: 3.11.0
2	Site Alterno CSI - Calles		
3	Ballos - Iguala		
4	Site Alterno CSI - Capatzen	Marca Aviat, modelo Eclipse	Aviat Eclipse capacidad de 20G1 con el siguiente equipamiento: RAC (Slot 1) EXG-261-001 EBT0832M305 ODU UNIT EQS 017-0161-162 BLC06379058 DAC 20x1 (Slot 2) EXG 261-001 EBT0832M305 DAC 061 (Slot 3) EXG-261-001 EBT0832M305 AUX1 (Módulo) EXG-261-001 EBT0832M305 Frecuencia para Tx y Rx de los 7Ghz Versión SW: 04.03.35
5	Site Alterno CSI - Radiogrupos	Marca Alcatel, modelo Noka 9500	NOKIA 9500 MPR con capacidad de 66 Mbps con el siguiente equipamiento: 1- MPT-HQAM MPT-HQAM (ODU A) 0- Ca-Eva 2-MPTACC MPTACC 1-P32E10S1 1-EASv2
6	Site Alterno Tepeyacal - Chayula		

Proyecto Curvatura 001/0318 - 02 de agosto 2023



AIRBUS (REFERENCE AND SPACE) | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1126-PH
Col. Tlaxiaco, Ciudad de México, México C.P. 06100

AIRBUS-66-0000-004

www.airbus.com/mexico
T +52 (55) 5488 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

			Frecuencia para Tx y Rx de los TGNs Versión Software: 07.01.011
--	--	--	--

Lista de sitios

Nombre del sitio	Localización
Sito Alegre CS	21° 52' 34.0" N 102° 15' 15.0" W
La Iguala	21° 54' 55.2" N 102° 30' 32.0" W
Tapazala	22° 12' 42.0" N 102° 07' 23.4" W
Los Galos	21° 39' 30.5" N 102° 13' 35.1" W
CACUYILA	22° 08' 28.5" N 102° 22' 55.5" W
Radiogrupoo	22° 17' 13.0" N 102° 14' 03.0" W
El Chayote	21° 55' 07.0" N 102° 15' 44.0" W

Tiempos de Respuesta de Atención / Solución

Servicio	Atención	Solución
Atención de reporte de fallas y/o solicitudes	Inmediata a través del CAT	
Soporte Técnico Remoto 7 x 24	A través de soporte técnico nivel I	
Reemplazo tipo SWAP de Equipo de Infraestructura. Incluye las relaciones y/o partes originales y actualización de versión de sistema	Hasta 5 días hábiles	

Propuesta Comercial 202370210 - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.L.C. de C.V. | Integrantes del Equipo
Caj. Tlaxiaco, Aguascalientes, Queda de México C.P. 02150
airbus-sl.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5648 8393



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

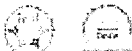
Secure Land Communications

cuando sea necesario, (aplica para incidentes menores, mayores y de bloqueo)		
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente de Bloqueo)	Hasta 8 horas	Hasta 24 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Mayor)	Hasta 24 horas	Hasta 48 horas, pudiendo variar de acuerdo al tiempo de respuesta estará en función del apoyo que se brinde para garantizar la seguridad de acceso al sitio
Asistencia Técnica en Sitio (Incidente Menor)	De acuerdo a plan específico	De acuerdo a plan específico

Estarán cubiertas las reparaciones y/o reemplazos de equipo bajo las limitaciones descritas a continuación:

- Aquellos incidentes o problemas ocurridos fuera del periodo de vigencia del contrato.
- Equipo o componentes como fusibles, baterías, antenas y consumibles en general, que normalmente se desgastan con la operación, o que tienen una vida normal intrínsecamente más corta que el periodo de garantía o cobertura del servicio.
- Problemas originados por elementos externos como son: fallos en el suministro de energía eléctrica, falta de diésel en la planta de emergencia, fallos en los enlaces de operadores públicos (como Telmex) y en general cualquier falla en equipos que convivan con el sistema pero que no estén cubiertos por este servicio.

Propuesta Comercial 20317001 01-02 de agosto 2023



AIRBUS SERVICES AND SPARES | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Calle Miguel Alemán 2500-Pa.
Col. Huesoquemad del Valle, Guadalupe de México C.P. 03100
aguascalientes
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES
1-82 (54) 500 8102



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
LUGAR DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

- Defectos o fallas originados por almacenamiento o instalación inadecuados (incluyendo sin limitación, la operación del equipo fuera de los parámetros ambientales definidos en las especificaciones).
- Fallas ocurridas por uso u operación de los equipos en condiciones diferentes a las especificadas en los manuales de instalación y operación de los mismos.
- Problemas ocurridos por la integración de hardware que no sea validada o conexión con equipos no compatibles a nivel mecánico, eléctrico o versión de sistema.
- Fallas originadas por alteraciones en instalaciones eléctricas y/o físicas.
- Equipo o versión de sistema alterado, reparado, instalado o colocado en otro lugar por personal no autorizado, a menos que dicha alteración, reparación, instalación o colocación en otro lugar haya sido efectuada con apego a los estándares publicados.
- Equipo o componentes que hayan sido sujetos a cualquier tipo de maltrato o uso erróneo, o haya sido expuesto a un ambiente dañino (alta temperatura, fuego, agua, humedad excesiva, descargas eléctricas, accidentes, explosiones, incendios).
- Equipos dañados por eventos de Fuerza Mayor (terremotos, descargas eléctricas atmosféricas, huracanes, molines, actos de terrorismo, vandalismo, huelga, embargo, requisa, etc.) o bien retrasos en el servicio derivados de un evento de fuerza mayor.
- Equipos y/o componentes declarados en fin de vida (phase out).

Entregables.

- Memoria descriptiva que incluye las condiciones generales de la prestación de los servicios, misma que se entregará dentro de los 5 días naturales posteriores a la contratación.

Garantía.

- Se garantizan las reparaciones por tres meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
- La garantía de los servicios es aplicable durante la prestación del mismo, 365 días naturales a partir del inicio de los servicios.

Propuesta Corrida: 2023750 | D - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus S.L.C., S.A. de C.V. | Tel: 01800 99 99 99 99
Caj. Nacional de Contratación del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
aerosp@airbus.com
www.airbus.com
1-800-999-9999

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Lugar de entrega de la memoria descriptiva:

C5, ubicado en Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex Ejido Quosienta, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags.

Lugar de prestación de los servicios:

En los diversos sitios contemplados para la prestación de los mismos.

Tiempo de reposición / reparación:

De acuerdo a la tabla denominada "Tiempos de Respuesta de Atención / Solución" después de la notificación vía telefónica y/o correo electrónico indicada en esta propuesta.

Propuesta Comercial 2001025718 - 02 de agosto 2023

10



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106-711
Car. Hecavanduc del Valle, Ciudad de México C.P. 04700
airbus-defence.com
comunicacion@airbusdefence.com
T +52 (55) 5488 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gobierno de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

1. Propuesta Comercial

Airbus SLC ha estimado sus precios de acuerdo a la siguiente lista de elementos que conforman la solución:

Mantenimiento a Enlaces de Microonda de 7 Ghz.			
Descripción de los servicios	Cantidad	Moneda	Valor
6 (seis) Servicios de mantenimiento preventivo y correctivo por 12 meses para Enlaces de Microonda de los sitios de repetición, incluye: - Mantenimiento Preventivo - Mantenimiento Correctivo - Centro de Atención Telefónica 7X24	1	MXN	553,215.06
Subtotal		MXN	553,215.06
IVA 16%		MXN	88,514.41
Total		MXN	641,729.47

Importe con letra:

(Seiscientos cuarenta y un mil setecientos veinte nueve pesos 47/100 M.N.)

- El precio de los servicios para Enlaces de Microondas están calculado en función de la configuración, capacidad y modelo de cada equipo.
- Los precios indicados están condicionados a la contratación de los servicios para el Centro de Control y Explotación y Repetidores Radio de acuerdo a la propuesta Comercial correspondiente.
- Esta cotización está Pesos Mexicanos.
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.
- Los precios son exclusivos para el Estado de Aguascalientes.

La presente cotización se presenta única y exclusivamente para fines informativos y/o presupuestarios, por lo que el "cliente" manifiesta y entiende que Airbus SLC, S.A. de C.V. no queda obligada a la entrega o prestación de ningún producto o servicio, sin la obtención de las autorizaciones internas que pudieran corresponder y/o la formalización legal de las adquisiciones correspondientes. Esta propuesta corresponde única y exclusivamente al alcance aquí prescrito, por lo que cualquier cambio modificará el precio de referencia.

Propuesta Comercial 20231501-B - 02 de agosto 2023

11



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Ingeniería del 100-Pa
Calle Tercera Avenida del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
México, D.F. México
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5146 6240



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secures Land Communications

2. Términos y condiciones de Pago

Forma de Pago:

20 días naturales posteriores a la presentación del CFDI.

Facturación de los Servicios:

100% A la entrega del Pedido

Nota: Si el total de los servicios o algunos de ellos no pudieran ser realizados por causas ajenas a AIRBUS SLC dentro de los 30 días naturales posteriores al vencimiento del tiempo de entrega establecido en esta cotización, se emitirá una nota de crédito por el monto correspondiente a fin de dar por concluida el contrato.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fondos inmediatamente disponibles, a la siguiente cuenta:

Beneficiario: AIRBUS SLC SA DE CV

Banco: HSBC MEXICO SA

Cta. 4005458120 Moneda Nacional

Cta. CLABE: 021 180 04005458120 1

Secursal 063

3. Vigencia de la Propuesta

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. (02 - agosto - 2023) Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

Esta cotización no incluye ni contempla cambios o modificaciones al proyecto durante la vigencia del contrato por lo que en caso de requerirse tendrá que ser previamente acordada entre ambas partes por escrito y cotizado por separado.

4. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en

Propuesta Comercial 202311051 B - 02 de agosto 2023

12



AGOS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1506-PH
Cda. "Independencia" del Valle, Ciudad de México C.P. 07100
Jefes de Zona PH
COORDINADOR DE OPERACIONES
T+52 (55) 5488 0542



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

instinto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otros, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento El Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibida, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de vemos favorecidos con su solicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.

Insurgentes Sur No. 1108 Ptl Col. Tlaxcoquemécal del Vate

CP 03100.- Ciudad de México.

RFC. ETM 910108 82A

A la atención de: Israel Lopez, a los teléfonos 55.54.88.93.40 y Fax 53.35.00.99 o e-mail: israel.lopez-rodriguez@airbus.com con copia a Hermin Sonora al email hermin.sonora@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,

Victor Israel Lopez Rodriguez
Representante Legal.

AIRBUS SLC, SA de CV

Tel. Oficina (55) 54 88 93 40

Cel: 5529552859

FIN DEL DOCUMENTO

Propuesta Comercial 0001/0311 E - 02 de agosto 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1108 Ptl
Col. Tlaxcoquemécal del Vate, Ciudad de México C.P. 03100

airbus.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5488 8340

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>Eligiendo de Nuevo</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.
		ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS	

AIRBUS SLC

Mantenimiento Correctivo a Terminales Móviles y Portátiles

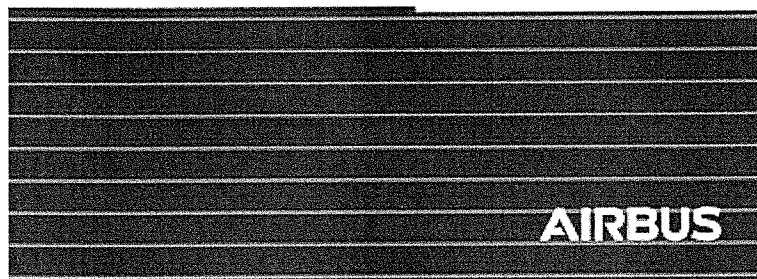
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Propuesta Comercial

20017082

Fecha: 02 de agosto 2023

Versión del formato: V03.00





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

MAESTRA MICHELL OLMOS ALVAREZ.

DIRECTORA GENERAL DEL CSR.

SECRETARIA DE SEGURIDAD PÚBLICA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OIOCALIENTE, C.P. 20190
AGUASCALIENTES, AGS.

Proyecto: Mantenimiento Correctivo a Terminales Móviles y Portátiles

Por esta conducta me es grato enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestro presupuesto correspondiente al Mantenimiento Correctivo a Terminales móviles y portátiles por 12 meses de la red del Estado de Aguascalientes.

A continuación se describe detalladamente el alcance y características del proyecto, el cual estamos seguros que responderá totalmente a sus necesidades, valorando el compromiso de Airbus SLC en contribuir en el logro de los objetivos de la institución que usted representa.

Airbus cuenta con una larga trayectoria y fuerte presencia en el país, su experiencia y visión en el manejo de comunicaciones de misión crítica le hace el socio tecnológico ideal para los desafíos de la evolución de las comunicaciones que el país presenta.

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedamos a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración que pueda llegar a ser necesaria.

Propuesta Comercial 20017022 - 22 de agosto de 2023

2



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 2106P-
Col. Tlaxapalapa, Cuernavaca, Estado de México 76000
airbus-slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5486 0340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Contenido

1. Alcances.....	4
1. Propuesta Comercial.....	9
2. Términos y condiciones de Pago.....	10
3. Vigencia de la Propuesta.....	10

Propuesta Comercial 205/2023-DIRECTA-SEGGOB



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Boulevard de 1255 FM
Col. Tizminavé de Valle, Ciudad de Aguascalientes, AGU.
46000-AGUASCALIENTES
TEL: (01) 449-6543



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2012-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

L. Alcances

Mantenimiento a terminales móviles y portátiles.

419 (cuatrocientos diecinueve) servicios de mantenimiento correctivo a terminales, descritos a continuación:

235 Mantenimientos preventivos y correctivos para terminales portátiles marca Airbus modelo TPH900 / bandas de frecuencia 380-430 MHz con espaciado de canales de 12.5 KHz - potencia máxima de salida del transmisor (pas): 2 W - autonomía del terminal con la batería hasta 13 horas (60/30/5) sin BT, sin GPS

45 Mantenimientos preventivos y correctivos para terminales móviles marca Airbus, modelo TPM700 - TPM900 - bandas de frecuencia 380-430 MHz con espaciado de canales de 12.5 KHz - potencia máxima de salida del transmisor (pas): 10 W

79 Mantenimientos preventivos y correctivos a micrófonos de terminal móvil, marca Airbus, modelo HR9227FA. Micrófono remoto de diseño sencillo, marca Airbus fácil de utilizar - PTT de uso fácil - botón para finalizar la comunicación.

El mantenimiento correctivo inicia el día 17 de noviembre del 2023 y concluye el día 16 de noviembre de 2024, de acuerdo a los siguientes alcances:

- Atención y corrección de fallas y/o averías que ocurran durante la prestación del servicio.
- Sustitución de piezas dañadas en el Centro de Reparación del proveedor (CDR).
- Reparación estándar de 150 terminales portátiles por fallas presentadas en módulo radiológico o display y/o en elementos mecánicos
- Reparación de 31 terminales portátiles por fallas presentadas en módulo de carga de alimentación eléctrica.
- Reparación de 57 terminales portátiles por fallas presentadas en módulo de alimentación eléctrica.
- Reparación de 57 terminales portátiles por fallas presentadas en elemento radiador de radiofrecuencia.
- Reparación estándar de 30 terminales móviles por fallas presentadas en módulo radiológico o display y/o GPS.
- Reparación de 78 micrófonos de terminal móvil.
- Reparación de 15 terminales móviles por fallas presentadas en elemento radiador de radiofrecuencia y/o GPS.

Programa Comercial 200-170002 - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.L.C. S.A. de C.V. | Imaginería Sur 1126 FH
25, Huequetera del Valle, Ciudad de México C.P. 04531
México - México
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (55) 5488 8140



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communication

- Se proporcionará los materiales, insumos, herramientas, piezas o refacciones necesarios para el correcto funcionamiento de los equipos.
- Se cuenta con un Centro de Atención Telefónica (CAT) 7 x 24, (24 horas del día los 7 días de la semana) para la atención a reportes de fallas y solicitudes de garantías, solicitud de asistencia técnica en sitio, registro, diagnóstico inicial, escalación, gestión de incidentes y problemas y gestión de refacciones.
- Se cuenta con Soporte Técnico Remoto 5x8. Este servicio proporciona Soporte Técnico telefónico especializado con una disponibilidad de 8:00 horas a 19:00 horas de lunes a viernes y días laborables. El objetivo primordial es proporcionar el soporte técnico remoto en caso de alguna duda de operación o falla en los terminales para restablecer lo antes posible la operación normal del servicio de radiocomunicación.
- Servicio de envío y retorno de los equipos, el cual será coordinado por AIRBUS SLC con las fechas y horarios acordados para su recolección.
- Asistencia en sitio por ingeniero de campo para reparación de falla y/o envío de los terminales al centro de reparación, borrando previamente la base de datos de la Red de Radiocomunicación a la cual pertenece.

El mantenimiento correctivo de terminales debe ser sometido a prueba en equipo de TRB para diagnóstico inicial y su reparación, una vez reparado, nuevamente se corre prueba en equipo TRB, donde se garantiza que el terminal radio pasa todas las pruebas secuenciales realizadas y hasta entonces se considera que el terminal fue reparado exitosamente. Se entregará evidencia en formato digital. Este servicio aplica para las reparaciones estándar de terminales.

En caso de que el equipo no pudiera ser reparado en el centro de reparación este será sustituido (swap) por otro de las mismas características y operacional, entregando una carta donde se especifique la información del equipo sustituido y del que lo sustituye, el tiempo de entrega no debe ser mayor a 30 días hábiles.

Se entregará un reporte técnico mensual de servicio en donde se indique la cantidad de terminales de radio recibidos en el Centro de Reparación y tiempos de atención, en forma impresa y digital los días 15 de cada mes en las instalaciones de Cti, Av. Aguascalientes Ote. SIN Fraccionamiento

Proyecto Comercial 21017002 - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DE FERIA AVIO SUTILLAS | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1114-41
Col. Tlaxcoquemilco del Valle, Ciudad de México C.P. 05100
+52 (55) 1099 276
www.airbuscomunicacion.com
+52 (55) 5444 6400



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Ex Ejido Ojocaliente, C.P. 20160, Aguascalientes, Ags. Así como las recomendaciones de uso de los equipos; Deberá contener como mínimo los siguientes datos:

- Información general de los equipos recibidos para reparación.
- Tabla del listado de terminales reparados por mes que incluya: Tipo de terminal, serie, falla por la que se recibe, fecha de reporte, fecha de envío, diagnóstico y retiro del centro de reparación, solución y el acumulado de mes por mes.
- Información de forma gráfica.
- Boletines técnicos liberados en el periodo.
- Análisis y sugerencias de uso, derivado de las fallas que se presentan con más frecuencia.
- Fichas de intervención técnica.

Lista de equipos

Cantidad de Servicios	Descripción	Detalles Técnicos
290	Terminal Portátil TP1900	• Bandas de frecuencia 380-430 MHz con espaciado de canales de 12.5 kHz. • Potencia máxima de salida del Transmisor (PAS): 2 W • Autonomía del terminal con la batería: hasta 13 horas (50/35/5) sin BT, sin GPS.
45	Terminal Móvil TPM700, TPM900	• Bandas de frecuencia 380-430 MHz con espaciado de canales de 12.5 kHz. • Potencia máxima de salida del Transmisor (PAS): 10 W
79	Micrófonos de terminal Móvil	Menciono remoto de diseño sencillo, fácil de utilizar. - PTT de uso fácil. - Botón para finalizar la comunicación.

Tiempos de Respuesta de Atención / Solución

- Servicio: Atención de reporte de fallas y/o solicitudes
- Atención/Solución: Inmediata a través del CAT
- Servicio: Soporte Técnico Remoto 8 x 8
- Atención/Solución: A través de soporte técnico nivel I
- Servicio: Reemplazo tipo SWAP de equipo. Incluye las rotaciones y/o partes originales

Propuesta Comercial STC170602 - 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.E.C.A. de C.V. | Integrantes del CAT-EN
cat@agenciaaerospacial.gob.mx, Ciudad de México C.F. 03200
airbus-sl.com.mx
www.agenciaaerospacial.gob.mx
T +52 (55) 2468 9340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
C.O.M.E.G. D.F. (SIC) 2017-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Lane Contratación

y actualización de software cuando sea necesario.

- Atención/Solución: A través del Centro de Reparación y se tiene hasta 30 días hábiles

Estarán cubiertas las reparaciones y/o reemplazos de equipo reparable bajo las limitaciones descritas a continuación:

- Aquellos incidentes o problemas ocurridos fuera del periodo de vigencia del contrato.
- Equipo o componentes como fusibles, baterías, antenas y consumibles, que normalmente se desgastan con la operación, o que tienen una vida normal intrínsecamente más corta que el periodo de garantía o cobertura del mantenimiento.
- Defectos o fallas originados por almacenamiento o instalación inadecuados (incluyendo sin limitación, la operación del equipo fuera de los parámetros ambientales definidos en las especificaciones).
- Fallas ocurridas por uso u operación de los equipos en condiciones diferentes a las especificadas en los manuales de instalación y operación de los mismos.
- Problemas ocurridos por la integración de hardware que no sea validado por el proveedor o conexión con equipos no compatibles a nivel mecánico, eléctrico o de software.
- Fallas originadas por alteraciones en instalaciones eléctricas y/o físicas.
- Equipo o componentes que hayan sido sujetos a cualquier tipo de maltrato o uso erróneo, o haya sido expuesto a un ambiente dañino (alta temperatura, fuego, agua, humedad excesiva, descargas eléctricas, accidentes, explosiones, incendios).
- Equipos dañados por eventos de Fuerza Mayor (terremotos, descargas eléctricas atmosféricas, huracanes, molinos, actos de terrorismo, vandalismo, huelga, embargo, requisita, etc.) o bien retrasos en el servicio derivadas de un evento de fuerza mayor.
- Equipos y/o componentes declarados en fin de vida (phase out).

Entregables:

- Memoria descriptiva que incluye las condiciones generales de la prestación del servicio, misma que se entregará dentro de los 5 días naturales posteriores a la contratación.

Garantía:

- Se garantizan las reparaciones por tres meses sobre la misma falla a partir de que sean solucionadas.
- La garantía del servicio es aplicable durante la prestación del mismo, 365 días naturales a partir del inicio del servicio.

Propuesta Comercial 20617002 / 02 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Integración Sur 1150-191
Car. Tlaxiaco, colonia del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
a@bus-defence.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com
T +52 (0)55 5626 8400



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

Lugar de entrega de la memoria descriptiva:

- C51, Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex Ejido Oposición, C.P. 20150, Aguascalientes, Aps.

Tiempo de entrega:

- 5 días naturales posteriores a la adjudicación.

Lugar de prestación del servicio:

- C51, Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento Ex Ejido Oposición, C.P. 20150, Aguascalientes, Aps.

Tiempo de reposición / reparación:

- 30 días naturales después de la notificación vía telefónica y/o correo electrónico.

Propuesta Corregida 23147162 - 02 de agosto de 2023



AIRBUS REFERENCE AND SPACES | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106 IM
Caj. Tlaxcoquimilitar del Valle, Ciudad de México C.P. 06100
a1b3a1-slc.com.mx
www.airbus.com/mexico/seguridad
T +52 (55) 2444 8340



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

1. Propuesta Comercial

Airbus SLC ha estimado sus precios de acuerdo a la siguiente lista de elementos que conforman la solución:

Mantenimiento a Terminales móviles y portátiles por 12 meses		
Mantenimiento a Terminales móviles y portátiles TetraSPi por 12 meses, incluye: - Centro de atención telefónica 7 x 24 - Soporte Técnico Remoto 5 x 8 - Reparación de Radios Portátiles y Móviles - Reparación de micrófonos para terminal móvil	1	\$1,156,356.63
Subtotal		1,156,356.63
IVA 16%		185,018.55
Total		1,341,385.29

Importe con letra:

(Un millón trescientos cuarenta y un mil trescientos ochenta y cinco pesos 29/100 M.N.)

- Los precios anteriores están expresados en Pesos de los Estados Unidos Mexicanos
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total
- Los precios son exclusivos para el Estado de Aguascalientes.

La presente cotización se presenta única y exclusivamente para fines informativos y/o presupuestarios, por lo que el "cliente" manifiesta y entiende que Airbus SLC, S.A. de C.V. no queda obligada a la entrega o prestación de ningún producto o servicio, sin la obtención de las autorizaciones internas que pudieran corresponder y/o la formalización legal de las adquisiciones correspondientes.

Propuesta Cotización 20017092 - 02 de agosto de 2023


AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. | Integrantes del equipo
Calle Tacuaparcas del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
airbus-slc.com.mx
atencion@airbus-slc.com.mx
Tel: 55 52 50 50 00 00



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

Secure Land Communications

Esta propuesta corresponde única y exclusivamente al alcance aquí plasmado, por lo que cualquier cambio modificará el precio de referencia.

2. Términos y condiciones de Pago

Condiciones de pago:

20 días naturales posteriores a la presentación del CFDI.

Facturación de los servicios:

100% A la entrega del Pedido

Nota: Si el total de los servicios o algunos de ellos no pudieran ser realizados por causas ajenas a AIRBUS SLC dentro de los 30 días naturales posteriores al vencimiento del tiempo de entrega establecido en esta cotización, se emitirá una nota de crédito por el monto correspondiente a fin de dar por concluido el contrato.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fondos inmediatamente disponibles, a la siguiente cuenta:

Beneficiario: AIRBUS SLC SA DE CV

Banco: HSBC MEXICO SA

Cta. 4005458120 Moneda Nacional

Cta. CLABE: 021 180 04005458120 1

Sucursal 063

3. Vigencia de la Propuesta

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. (02 - agosto - 2023). Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

Esta cotización no incluye ni contempla cambios o modificaciones al proyecto durante la vigencia del contrato por lo que en caso de requerirse tendrá que ser previamente acordada entre ambas partes por escrito y corizado por separado.

Procedura Comercial 20017092 - 02 de agosto de 2023

16

AIRBUS DEFENSE AND SPACE | Airbus S.C.S.A. de C.V. | Integrantes del 2023-24
Cof. T. en el Aeropuerto de Toluca, Estado de México C.P. 50100
Atlixco, México
Atlixco, México
T. +52 (201) 5408 8343



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

Secure Land Communications

4. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otros, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento El Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de ventas favorecidas con su salicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.

Insurgentes Sur No. 1108 PH Col. Tacquiemécal del Valle

CP 03100.- Ciudad de México.

RFC. ETM 910108 82A

A la atención de: Israel Lopez Rodriguez, a los teléfonos 55 54 88 83 40 y Fax 55 35 00 99 o e-mail israel.lopez-rodriguez@airbus.com con copia a harmain.sarrazin@airbus.com.

Agradecemos de antemano su atención a la presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,

Victor Israel Lopez Rodriguez,

Representante Legal

AIRBUS SLC, SA de CV

Tel. Oficina (55) 54 88 83 40

Cell. 55 28 55 28 58

FIN DEL DOCUMENTO

Propuesta Comercial 03117562 - 12 de agosto de 2023



AIRBUS DEFENSE AND SPACE | AIRBUS SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1108PH

Col. Tacquiemécal del Valle, Ciudad de México C.P. 03100

AIRBUS-IC ESTUTIA

www.airbusdefenceandspace.com

T +52 (06) 5508 6180



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

Version del documento: V07.10

Juárez, 31 de mayo del 2023

MAESTRA MICHELE OLMOS ALVAREZ.

DIRECTORA GENERAL DEL CSI.

SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO GUADALUPE.

C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.

P R E S E N T E.

Cotización: 20017046

Por este conducto me es grata enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atención una de nuestras propuestas consistentes en equipos y/o servicios de comunicación Airbus (Airbus SLC).

Garantizamos que somos distribuidores exclusivos para la República Mexicana, de los equipos de radiocomunicación de la serie MS603, en plena conformidad con la tecnología del estándar TetraNet, así mismo queremos comentar a usted que somos la única empresa autorizada en la República Mexicana para proporcionar los servicios y comercializar las relaciones y consumibles para los equipos de esta tecnología.



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Av. Ingeniero Sot. 1106-2o

Col. Picoquero de San Vito, Ciudad de México C.P. 04500

airbus-slc.com.mx

www.airbusdefenceandspace.com

[AIRBUS SLC]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2017-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

II. Presupuesto

PART.	U/M	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1	Pieza	Carcasa frontal para Terminal TPH700 SAP: HT856104_1P2A	150	\$3,334.00	\$500,100.00
2	Pieza	Carcasa trasera para Terminal TPH700 SAP: HT856104_1	150	\$614.00	\$92,100.00
3	Pieza	Computador de Escritorio Unitario QTPH700 SAP: HT85781400	50	\$3,778.00	\$188,900.00
4	Pieza	Antena para TPH700 (x1) SAP: HT853444_1	50	\$509.00	\$25,450.00
5	Pieza	Cableado para TPH700 (x1) SAP: HT855244_1P2A	50	\$114.00	\$5,700.00
6	Pieza	Tapa Botón para TPH700 SAP: HT855944_1	50	\$150.00	\$7,500.00
7	Pieza	Batería para TPH700 (1pda) SAP: HT857424A	50	\$1,560.00	\$78,000.00
SUBTOTAL					\$806,350.00
IVA					\$145,336.00
TOTAL					\$1,053,686.00

IMPORTE CON LETRA

UN MILLÓN CINCUENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 00/100 Mx.

- Esta cotización está en Pesos Mexicanos.
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.

NOTAS: Cualquier servicio que sea prestado fuera del alcance de la cotización o que no esté incluido en el contrato será cobrado y prestado únicamente mediante previa aceptación y autorización de la misma, salvo acuerdo por escrito entre las partes.

Cualquier entrega retrasada, directa o indirectamente causada por un brote de epidemia o acción tomada por el gobierno o la autoridad pública con respecto a la epidemia, el Proveedor estará exento de responsabilidad (incluidos, entre otros, implementación, daños y perjuicios).



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Integrantes SUT 1124-91
Calle Toluquense 1001 del Norte, Cuernavaca México C.P. 76100
aéreo@slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com

(AIRBUS SLC)



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS DEFENCE & SPACE

B. Tiempo de Entrega y Lugar de Entrega

El tiempo de entrega será de 120 días hábiles como máximo a partir de recepción de la orden de compra.

Los equipos a los que se refiere la presente cotización serán entregados en CGL, Avenida Aguascalientes, fraccionamiento ex ejido Ojocaliente, C.P. 10190, Aguascalientes, Ags.

Responsabilidades del cliente

Es responsabilidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes cumplir y suministrar todo lo establecido y descrito en pedido, orden a contrato de compraventa, mismo que acompañará a la presente cotización y que a partir de que se formalice forma parte integral de esta cotización, lo anterior con el objetivo de que los equipos contratados puedan ser instalados y operen correctamente. El incumplimiento de cualquiera de estas responsabilidades afectará los tiempos de entrega sin que esto represente mora o incumplimiento de Airbus SLC S.A. de C.V.

C. Condiciones de Pago

20 días posteriores a la presentación del CFDI.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fondos inmediatamente disponibles a la siguiente cuenta:

Airbus SLC, S.A. de C.V.
Banco HSBC
Cuenta maestra en Pesos No. 4005438120
Sucursal 053, Insurgentes Sur No. 1000 Int. 1 México, D.F.

Al realizar su pago mediante transferencia electrónica, por favor especifique solo el número de la factura en el campo de concepto. Si realiza su pago con cheques favor de indicar en la libreta de depósito el número de la factura.

D. Vigencia

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.



AIRBUS DEFENCE & SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1000 Int. 1
Col. Tizapán, Ciudad del Valle, Ciudad de México C.P. 06100

airbus@slc.com.mx
www.airbus.com.mx

[AIRBUS RED]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

E. Garantía

El periodo de garantía contra fallas, defectos de fábrica y/o vicios ocultos es de 365 días naturales para terminales, 365 días para accesorios que contengan número de serie (cargadores, car kits, etc.) y 90 días para accesorios sin número de serie y consumibles tales como baterías, antenas, etc. a partir de la fecha de entrega por Airbus.

Tiempo de reposición/reparración: De sesenta (60) a noventa (90) días desde la recepción del producto defectuoso.

Alcances y condiciones de aplicación de la garantía:

Para alcances y condiciones de aplicación de la garantía Consultar el documento anexo T&C GARANTIA ESTANDAR TERMINALES TETRA Y TETRAPOI.

F. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, promulgadas o aplicadas por, entre otras, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento el Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta notificación o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea (i) Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o (ii) Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de vernos favorecidos con su solicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.
Insurgentes Sur NO. 1106 PH Col. Narquoquecatl del Valle
CP 03100.- México, D.F.



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106 PH
Col. Narquoquecatl del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
México, D.F. México
ventas.comercio@airbus.com

(AIRBUS REP)

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El gigante de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

HFC, ETM1910106 821

A la atención del Ing. Israel Lopez Rodriguez, a los teléfonos 55.54 89 03.40 o e-mail: israel@airbus.com
israel@airbus.com con copia a bernabé.sanchez@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a lo presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,

Israel Lopez Rodriguez
Gerente Comercial
Airbus SLC S.A. de C.V.
Tel. Oficina (55) 54 88 83.40
Cel. 55.29.55 18.19



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2023-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

Versión del documento: V02.001

Miércoles, 2 de agosto del 2023

MAESTRA MICHELE OLIVOS ALVAREZ,

DIRECTORA GENERAL DEL CSL
SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA,
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES,
AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO
QUICCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.

PRESENTE.

Cotización: 20017332

Por este conducto me es grato enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestra presupuesto consistente en equipos y/o servicios de radiocomunicación Airbus (Airbus SLC).

Garantizamos que somos distribuidores exclusivos para la República Mexicana, de los equipos de radiocomunicación de la serie M9600, en plena conformidad con la tecnología del estándar Tetrapol, así mismo queremos comentar a usted que somos la única empresa autorizada en La República Mexicana para proporcionar los servicios y comercializar las refacciones y consumibles para los equipos de esta tecnología.

A. Presupuesto

DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	SUBTOTAL
BATERÍA PARA TERMINAL PORTÁTIL MODELO TP900, MARCA AIRBUS, COLORED GRN, CON 2 CÉLULAS DE ION-LITO ENSAMBLADAS EN PARALELO CON CAPACIDAD DE 3900 MAH, UNA CARCASA DE PLÁSTICO EQUIPADA CON 2-3 ÁREAS DE CONTACTO, PADS Y UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y PESO DE 110 GRS, SAP: HT1045CAA, 1 TIEMPO DE ENTREGA: 120 DÍAS NATURALES POSTERIORES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA	\$1,806.00	PIEZA	71	\$178,226.00



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Integrantes S/n 1100-01
Car. Harquepérola del Valle, Ciudad de México C.P. 06120
airbus-slcv.com.mx
www.seguridadpublica.gob.mx

(AIRBUS RED)

 Aguascalientes Gente de trabajo y soluciones <i>El Siglo de México</i> GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027	Secretaría de Administración	PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V. ENTE REQUERENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

GARANTÍA: 90 DÍAS A PARTIR DE LA ENTREGA DE LOS BIENES. TIEMPO DE REPOSICIÓN: 60 A 90 DÍAS DESDE LA ENTREGA AL PROVEEDOR DEL PRODUCTO DEFECTUOSO. CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CEDI.		
		SUBTOTAL \$128,226.00 IVA \$20,516.16 TOTAL \$148,742.16

IMPORTE CON LETRA:
CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 16/100 M.N.

- Esta cotización esta en Pesos Mexicanos.
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.

NOTAS: Cualquier servicio que sea prestado fuera del alcance de la cotización o que no esté incluido en el contrato será cotizado y prestado únicamente mediante previa aceptación y autorización de la misma, salvo acuerdo por escrito entre las partes.

Cualquier entrega retrasada, directa e indirectamente causada por un brote de epidemia o acción tomada por el gobierno o la autoridad pública con respecto a la epidemia, el Proveedor estará exento de responsabilidad (incluidos, entre otros, indemnización, daños y perjuicios).

B. Tiempo de Entrega y Lugar de Entrega

El tiempo de entrega será de 220 días naturales posteriores a partir de recepción de la orden de compra.

Los equipos a los que se refiere la presente cotización serán entregados en Cde. Avenida Aguascalientes Oriente sin número, fraccionamiento ex ejido Dicaliente, C.P. 20150, Aguascalientes, Aps. De lunes a viernes de 8:00 horas a 16:00 horas.

Responsabilidades del cliente

Es responsabilidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes cumplir y suministrar todo lo establecido y descrito en pedido, orden o contrato de compraventa, mismo que acompañará a la presente cotización y que a partir de que se formalice forma parte integral de esta cotización. Lo anterior con el objetivo de que los equipos contratados puedan ser instalados y operen



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Integrantes Socios SA
Cde. Tacuquería del Valle, Ciudad de México C.P. 06100
airbus-ik.com.mx
www.integrantesaerospacio.com

[AIRBUS LOGO]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

correctamente. El incumplimiento de cualquiera de estas responsabilidades afectará los tiempos de entrega sin que esto represente mora o incumplimiento de Airbus SLC SA de CV

C. Condiciones de Pago

En una sola exhibición 30 días naturales posteriores a la presentación del CTDI.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fondos inmediatamente disponibles, a la siguiente cuenta:

Airbus SLC, S.A. de C.V.
Banco HSBC
Cuenta maestra en Pesos No. 4005458120
Sucursal 063, Insurgentes Sur No. 1820 Int. 1 México, D.F.

Al realizar su pago mediante transferencia electrónica, por favor especifique solo el número de la factura en el campo de concepto. Si realiza su pago con cheque favor de indicar en la ficha de depósito el número de la factura.

D. Vigencia

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

E. Garantía

El periodo de garantía contra fallas, defectos de fábrica y/o vicios ocultos es de 365 días naturales para terminales, 365 días para accesorios que contengan número de serie (cargadores, cables, etc.) y 90 días para accesorios sin número de serie y consumibles tales como baterías, antenas, etc. a partir de la fecha de entrega por Airbus.

Tiempo de reposición/repación: De sesenta (60) a noventa (90) días desde la recepción del producto defectuoso.

Alcances y condiciones de aplicación de la garantía:

Para alcances y condiciones de aplicación de la garantía Consultar el documento anexo T&C
GARANTÍA ESTÁNDAR TERMINALES TERRA Y TETRAPOL



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1820 Int. 1
Cof. Tlaxcoyuncatl de la Villa, Ciudad de México C.P. 06120
airbus-slc.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com

[FIRMA DEL PRESTADOR]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
CARTERA DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

F. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otros, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento el Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o Sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación.

En caso de ventas favorecidas con su solicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.
Insurgentes Sur No. 2106 PH Col. Tlacoquemecatl del Valle
C.P. 03100.- México, Ciudad de México.
RFC. ETM 910108 82A

A la atención de leg. Israel Lopez Rodriguez, a los teléfonos 55.54.88.83.40 o e-mail: israel.lopez-rodriguez@airbus.com con copia a juanmario.sanabria@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, quedo a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,

Victor Israel Lopez Rodriguez,
Representante Legal.
Airbus SLC S.A. de C.V.
Tel. Oficina [55] 5488 83 40
Cel. 55 29 55 28 59



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 2106-Ph
Col. Tlacoquemecatl del Valle, Ciudad de México C.P. 03100
airbus-sl@compra
compras@airbus.com

[FIRMADO: 18/03]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
Cofundado en 1910

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

Versión del documento: V02.00

Miércoles, 2 de agosto del 2023

MAESTRA MICHELE OLIMOS ALVAREZ,

DIRECTORA GENERAL DEL CSI,
SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA,
GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES,
AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NUMERO, FRACCIONAMIENTO LIXENGO
OJOCALENTE, C.P. 20150 AGUASCALIENTES, AGS.

PRESENTE.

Cotización: 20017350

Por este conducto me es grata enviarle un cordial saludo, y al mismo tiempo hacerle llegar a su atenta consideración nuestro presupuesto consistente en equipos y/o servicios de radiocomunicación Airbus (Airbus SLC).

Garantizamos que somos distribuidores exclusivos para la República Mexicana, de los equipos de radiocomunicación de la serie M8500, en plena conformidad con la tecnología del estándar Tetrapol, así mismo queremos comentar a usted que somos la única empresa autorizada en la República Mexicana para proporcionar los servicios y comercializar las relaciones y consumibles para los equipos de esta tecnología.

A. Presupuesto

DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	SUBTOTAL
TERMINAL MÓVIL TETRAPOL, MARCA AIRBUS, MODELO TPAN10, COLOR NEGRO, CON KIT DE INSTALACIÓN DASHBOARD Y ANTENA DUAL (INCLUYE KIT DE ESTABILIZACIÓN, BATERÍA EXTERNA Y GPS. (NO INCLUYE LOS SERVICIOS DE INSTALACIÓN EN LOS VEHÍCULOS) SAP: 12281	\$95,067.24	PIEZA	20	\$1,901,244.80



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1125 HH
Col. Tlaxcoyuncas en Valle, Ciudad de México CP. 03100

airbus defence and space
www.airbusdefenceandspace.com

(AIRBUS DEFENCE)



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS DEFENCE & SPACE

TERMINAL PORTÁTIL TETRAPOL, MARCA AIRBUS, MODELO T81503, COLOR GRIS, INCLUYE CARGADOR, CLIP, MICRÓFONO DE SOLAPA Y BATERÍA ADICIONAL. SAP: 12318	\$19,021.04	PIEZA	97	\$3,785,234.88
SUBTOTAL				\$5,406,479.04
IVA				\$309,826.75
TOTAL				\$5,716,305.79

IMPORTE CON LETRA:

SEIS MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 49/100 M.N.

- Esta cotización esta en Pesos Mexicanos.
- La propuesta ya incluye el impuesto al valor agregado (IVA) en el total.

NOTAS: Cualquier servicio que sea prestado fuera del alcance de la cotización o que no esté incluido en el contrato será cotizado y prestado únicamente mediante previa aceptación y autorización de la misma, salvo acuerdo por escrito entre las partes.

Cualquier entrega retrasada, directa o indirectamente causada por un brote de epidemia o acción tomada por el gobierno o la autoridad pública con respecto a la epidemia, el Proveedor estará exento de responsabilidad (incluidos, entre otros, indemnización, daños y perjuicios).

B. Tiempo de Entrega y Lugar de Entrega

El tiempo de entrega será de 120 días naturales posteriores a partir de recepción de la orden de compra.

Los equipos a los que se refiere la presente cotización serán entregados en C54, Avenida Aguascalientes, Diente sin número, fraccionamiento ex ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Aps.

Responsabilidades del cliente

Es responsabilidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes cumplir y suministrar toda la información y datos en pedido, orden o contrato de compra-venta, mismo que acompañara a la presente cotización y que a partir de que se formalice forma parte integral de esta cotización. Lo anterior con el objetivo de que los equipos contratados puedan ser instalados y operen correctamente. El incumplimiento de cualquiera de estas responsabilidades afectara los tiempos de entrega sin que esto represente mora o incumplimiento de Airbus SLC SA de CV.



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Instalaciones 1119 PH
C/da. Toluca y Ejeal de Vial, Ciudad de México C.P. 06100

airbus-slcv.com.mx
www.airbusdefenceandspace.com

[FIRMA]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

C. Condiciones de Pago

En una sola exhibición 70 días naturales posteriores a la presentación del CFDI.

Todos los pagos se realizarán mediante el depósito correspondiente, vía transferencia bancaria, mismo día, en fondos inmediatamente disponibles, a la siguiente cuenta:

Airbus SLC, S.A. de C.V.
Banco HSBC
Cuenta maestra en Pesos No. 4005458120
Sucursal 063, Insurgentes Sur No. 1920 Int. 1 México, D.F.

Al realizar su pago mediante transferencia electrónica, por favor especifique sólo el número de la factura en el campo de concepto. Si realiza su pago con cheque favor de indicar en la ficha de depósito el número de la factura.

D. Vigencia

La presente propuesta tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de emisión. Esta propuesta sustituye a cualquier otra presentada con anterioridad ya sea escrita o verbal.

E. Garantía

El periodo de garantía contra fallas, defectos de fábrica y/o vicios ocultos es de 365 días naturales para terminales, 365 días para accesorios que contengan número de serie (cargadores, cables, etc.) y 90 días para accesorios sin número de serie y consumibles tales como baterías, antenas, etc. a partir de la fecha de entrega por Airbus.

Tiempo de reposición/repación: De sesenta (60) a noventa (90) días desde la recepción del producto defectuoso.

Alcances y condiciones de aplicación de la garantía:

Para alcances y condiciones de aplicación de la garantía consultar el documento anexo T&C GARANTÍA ESTÁNDAR TERMINALES TETRA Y TETRAPOL.

F. Control de Exportaciones

Esta propuesta de venta, el Acuerdo de compra y los documentos relacionados impondrán



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1920 Int.
Col. Tlaxcoyuncas de Valde, Ciudad de México C.P. 06700
+52 55 53 53 53 53

www.airbus.com/mexico

[AIRBUS REDI]



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

obligaciones continuas al Gobierno del Estado de Aguascalientes para actuar en todo momento en estricto cumplimiento de todas las leyes de sanciones, restricciones financieras y comerciales, regulaciones de control de exportaciones o medidas restrictivas similares impuestas, administradas o aplicadas por, entre otros, la Unión Europea, los Estados Unidos de América, el Reino Unido y/o las Autoridades de las Naciones Unidas (Regulación de Exportaciones). Airbus no estará obligado a cumplir ninguna obligación en virtud de esta Propuesta de venta del Acuerdo de compra si dicha ejecución infringiera alguna regulación de exportaciones. En ningún momento El Gobierno del Estado de Aguascalientes venderá, arrendará, subarrendará, transferirá o permitirá la venta, arrendamiento, subarrendamiento u otra transferencia de los productos indicados en esta cotización o cualquier parte del mismo a cualquier persona, empresa u otra entidad que sea Prohibido, excluido o de otro modo no elegible conforme a las Regulaciones de Exportación y/o sujeto a cualquier lista de sanciones o embargos de acuerdo con las Regulaciones de Exportación"

En caso de vernos favorecidos con su solicitud, favor de enviarnos su Orden de Compra a la siguiente dirección:

AIRBUS SLC S. A. DE C. V.
Insurgentes Sur No. 1106 PH Col. Tlacoquemecatl del Valle
C.P. 03103.- México, Ciudad de México.
RFC: FTM 910108 B2A

A la atención de Ing. Israel López Rodríguez, a los teléfonos 55 54 88 83 40 o e-mail: israel.lopez@airbus.com con copia a hormelin.lopez@airbus.com

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, queda a su disposición para cualquier información complementaria y/o aclaración.

Atentamente,


Victor Israel López Rodríguez
Representante Legal
Airbus SLC S.A. de C.V.
Tel. Oficina (55) 54 88 83 40
Cel 55 29 55 28 59



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC S.A. de C.V. | Insurgentes Sur 1106-Ph
Col. Tlacoquemecatl del Valle, Ciudad de México C.P. 03103
años de experiencia
www.airbusdefenseandspace.com
(AIRBUS 1000)



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

AIRBUS AIRTR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE TERMINALES TETRAPOL MODELO TPH900 Y TPM900

TERMINAL PORTÁTIL TPH900

El terminal Tetrapol TPH900 de Airbus Defence and Space es un dispositivo portátil y robusto para la comunicación de voz y datos en misiones críticas. Este terminal de última generación está diseñado especialmente para ofrecer la sencillez de uso y la resistencia que se requieren sobre el terreno. El terminal TPH900 proporciona a los usuarios Tetrapol el mejor conjunto de funciones del mercado.

Los usuarios de los modelos anteriores Tetrapol P2G y TPH700 se acostumbrarán fácilmente al nuevo modelo gracias a su nueva pantalla de inicio, que combina un rápido acceso a las comunicaciones con una sencilla visualización de la información clave. Un diseño compacto y tallas grandes garantizan un cómodo manejo; además, la batería se puede cambiar de forma sencilla y rápida gracias a su especial diseño con cierre de seguridad.

Su GPS integrado permite usar aplicaciones de localización que pueden resultar muy útiles. El terminal puede transmitir automáticamente su posición en caso de una llamada de emergencia o a petición del usuario mediante una tecla de acceso rápida específica.

Para mejorar la seguridad del usuario, el terminal TPH900 incorpora una función de socorro, también conocida como alarma de "hombre caído". Si el terminal deja de moverse o permanece en posición horizontal durante un tiempo excesivo se activa una alerta local. Si el usuario no responde, el terminal activa automáticamente una llamada de emergencia incluyendo, si se desea, las coordenadas GPS a través de la red Tetrapol.

La función Bluetooth 2.1 integrada ofrece un acceso controlado a toda una serie de accesorios estándar, lo que permite al usuario final liberarse de los cables durante misiones específicas. La alarma de vibración es también muy útil, puesto que avisa al usuario con discreción de la entrada de llamadas o mensajes. Incluso se pueden añadir tonos de llamada para garantizar que el usuario perciba las notificaciones en entornos ruidosos.

Todas estas funciones y características avanzadas combinadas con un alto nivel de rendimiento y protección contra la lluvia, polvo e impactos hacen del TPH900 una herramienta de comunicaciones fiable en entornos de funcionamiento altamente exigentes.

Bandas de frecuencia

- 380 – 430 MHz con canalización a 10 o 12,5 kHz
- Es posible el desplazamiento de medio canal

Tamaño

- Peso: 335 g con la batería
- Dimensiones: 133 x 58 x 39 mm



AIRBUS DEFENCE AND SPACE / Airbus S.A. de C.V. | Ingresos por INV-PI
C/4 Universidad del Valle, Ciudad de México C.P. 04100

Atención al cliente
011 55 5621 5621
T +52 55 5621 5621



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

**CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS**

AIRBUS DEFENCE & SPACE

AIRBUS DEFENCE & SPACE

Pantalla

- Pantalla gráfica en color de alta resolución: 240 x 320 píxeles

Teclado / controles

- Navegador de 5 posiciones con teclas separadas
- Botón giratorio para el control de volumen o la selección de canales
- Teclas de volumen laterales
- Tecla de menú rápido
- Tecla de servicio
- Teclado alfanumérico
- Tecla subir/bajar (cambio de audio selectivo a privado)
- Botón de encendido, botón de PTT, tecla roja para llamadas de emergencia

Geolocalización

- GPS integrado
- Antena de doble banda PMR/GPS
- Conector de antena GPS externa para una sensibilidad óptima en los vehículos
- Geolocalización periódica (protocolo AIRBUS DS)
- Llamada de emergencia geolocalizada (dependiendo de la versión del sistema de red)
- Geolocalización en modo IDR

Bluetooth®

- Bluetooth® 2.1 Clase 2 integrado
- 2 accesos Bluetooth® simultáneos (1 para voz y 1 para datos)
- Perfiles Bluetooth® gestionados:
 - Carcasas
 - Manos libres
 - Ordenador, sin clasificar (datos)

"Hombre caído"

- Detección de pérdida de verticalidad o inmovilidad
- Alerta local por sonido y alerta vibratoria
- Llamada automática de socorro a la red en caso de que no se reconozca la alerta local
- Temporizaciones configurables

Alarma vibratoria

- Alarma vibratoria activada a través de perfiles de usuario configurables. Indicaciones por voz
- Indicación por voz de la posición de rotación en el modo de selección de canal



AIRBUS DEFENCE AND SPACE, Airbus SLC, S.A. de C.V. | Investigación San. DNV-HR
Cda. Tlaxiaco 1001 del Valle, Ciudad de México C.P. 06100
airbus-defence.com
tel: +52 (55) 5100 4314



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

INGENIERÍA Y SISTEMAS

Conectores

- Conector lateral para los accesorios de audio
- Conector inferior para la carga, programación y configuración del vehículo
- Antena con conector SMA

Batería

- Autonomía: hasta 13 horas (60/35/5) sin BT sin GPS
- Capacidad de la batería: 4000 mAh
- Tiempo de carga: 4:30 h, 80 % de carga en 2:30 h.
- Carga de la batería entre 0 °C y 45 °C

Configuraciones posibles

• Pestón:

- Accesorios de audio conectados al conector lateral
- Posibilidad de control de volumen remoto
- Pestón inalámbrico:
- Auricular CGT5 Bluetooth®, PTT en el terminal o a través de un accesorio con cable
- Compatible con el Airbus DS Auricular Bluetooth® con PTT
- Carga: Cargadores de sobremesa y de viaje usando el conector inferior

• Configuración de vehículo:

- Terminal conectado a la base para el TPH900 del coche y a la caja de conexión del coche
- Compatible con el amplificador de 10 W (BIV-Smart)
- Programación: conexión vía USB al puerto de programación de terminales
- Datos: conexión al terminal de datos a través de Bluetooth® o a través de un micro USB a la base del coche

Seguridad

- Componente de cifrado integrado (AS-C)
- Autenticación mutua
- Cifrado de extremo a extremo de voz y datos
- Renovación de las claves vía radio
- Desactivación remota (stun)
- Cifrado (opcional) para el cliente

Tipos de llamada

- Llamadas individuales
- Llamadas multipartitas
- Llamadas PUK/PSM
- Desvío de llamadas
- Transferencia de llamadas
- Identificación del llamante



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Ingeniería Sur 106-11
Cda. Tlaxiaco de la Vía, Ciudad de México C.P. 05100
airbus-slc.com.mx
teléfono: 55 54 45 9348
T +52 (55) 54 45 9348



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

AIRBUS AIRBOR

Modo directo y modo IOR

- Cobertura ampliada en modo directo 380 -- 430 MHz
- Llamada de emergencia
- Identificación del llamante
- Comunicaciones de grupo
- Canales abiertos, grupos de conversación
- Modo normal y modo trunking

- Llamada general
- Llamada de emergencia
- Fusión de grupos
- Búsqueda
- Identificación del llamante

Mensajes

- Mensajes de texto e intercambio de datos de TETRAPOC
- Estado
- Estado geolocalizado

Especificaciones de RF

- Potencia máxima a la salida del transmisor (PAS): 2 W
- Sensibilidad estática y dinámica (PAS) mejor que -119 dBm / -111 dBm
- Sensibilidad estática del receptor -119 dBm (mín); -125 dBm (típico)
- Sensibilidad dinámica del receptor -111 dBm (mín); -114 dBm (típico)
- Especificación TETRAPOC Interfaz radiofrecuencia PAS TETRAPOC001-2 V 3.0.0
- Pruebas de conformidad de radio PAS TETRAPOC 0301-S V 1.0.2

Especificaciones ambientales

- Resistencia al agua y al polvo según IP65
- Golpes, caídas (2 m) y vibraciones ETSI EN 300 019 2-7 clase 5M2
- Humedad ETSI EN 300 019-2-7 clase 7.3, hasta el 95 %
- Nivel de salina ETSI EN 30068-2-52

Estándares

- El TPH900 cumple con las siguientes normas, que se aplican a los equipos de radio en el rango de funcionamiento de -20 °C a 55 °C:
- Normas de radio ETSI EN 300 113-1 & -2
- Normas de radio ETSI EN 300 328-1 & -2 aplicables a Bluetooth®
- Normas de EMC ETSI EN 301 489-5 & -1



AIRBUS DEFENCE AND SPACE Airbus SLC S.A. de C.V. | Sucursal del IIR-III
Calle Tlaxcoyotl del Valle, Ciudad de México C.P. 04100
airbus-licencias
Atención al cliente y ventas de licencias
T +52 (55) 5499 9348



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

REFUGIO M0001

- Norma de EMC ETSI EN 301 489-17 aplicable a Bluetooth®
- Norma relativa a la seguridad eléctrica EN 60950-1:2006
- Exposición a campos de radiofrecuencia: el terminal cumple con los límites de exposición de los trabajadores definidos en la directiva europea 2013/35/UE (10 W/kg)
- Marcado CE de acuerdo con los requisitos de las directivas 2014/53/EU (R&TTE), 2004/104/CE (Automoción) y 2011/65/EU (RoHS)
- Cumple con los requisitos de REACH, WEEE

TERMINAL MÓVIL TPM900

El TPM900 es un terminal móvil tetrapol diseñado para la comunicación segura de voz y datos en distintos tipos de vehículos o desde la oficina. Es ideal para usuarios de radiocomunicación profesional que necesitan un terminal ergonómico y potente para su actividad. El TPM900 consiste en una unidad de radio robusta que puede utilizarse en vehículos, motos o en configuraciones fijas.

Para utilizarlo en el coche o en la oficina, el TPM900 dispone de una unidad de control separada fácil de usar con pantalla a color, teclado y kit de instalación.

Para su instalación en una moto cuenta con otra interfaz de control diferente, robusta y compacta.

El TPM900, que forma parte de la última generación de terminales, tiene una pantalla a color, un teclado y un menú fáciles de usar. Gracias a su gran tamaño, la pantalla de alta resolución muestra imágenes nítidas y claras, así como gráficos en color.

La información aparece en la pantalla con gran claridad, incluso en condiciones de luminosidad variable.

La interfaz de usuario del TPM900 puede adaptarse a diferentes necesidades. Dispone de cómodos atajos de teclado que pueden programarse para las funciones de uso más frecuentes. Los usuarios ya no deben volver al menú principal para enviar y leer mensajes o para mostrar su posición GPS, por ejemplo: es suficiente con pulsar el botón de acceso directo. Además, la interfaz de usuario puede personalizarse para mostrar el nombre de una organización o una pantalla de bienvenida.

Especificaciones técnicas.

Estándares

El TPM900 cumple con todos los estándares que se aplican a los equipos de radio en el rango de funcionamiento de -30 °C a +60 °C con el fin de cumplir con los requisitos para:

- Marcado CE, de acuerdo con las directivas europeas: RED 2014/53/EU EMC 2014/30/ EU, LVD 2014/35/EU y RoHS 2011/65/EU
- Marcado E para vehículos, de acuerdo con la Regulación R10 Rev 05 Estándares de radio del ETSI EN 300 113-1 & -2



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Integración Sur 1106-01
Cali Tlaxiotepec del Valle, Ciudad de México C.P. 06101

airbus.slc@airbus.com
T +52 (55) 5488 2311



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS DEFENCE & SPACE

AIRBUS AIRBOR

Bandas de frecuencia

- 380 – 430 MHz con canalización a 10 ó 12,5 kHz
- 440 – 490 MHz con canalización a 10 ó 12,5 kHz
- Es posible el desplazamiento de medio canal
- Se dispone de otras bandas bajo petición

Especificaciones de RF

- Potencia máxima a la salida del transmisor: 10 W
- Sensibilidad estática/dinámica mejor que -119 / -111 dBm

Especificaciones ambientales

- Protección contra el agua y el polvo de acuerdo con IP54
- Impactos, golpes y vibraciones aleatorias (SM3), según ETS EN 300019-2-5 clase SM2
- Humedad según ETS EN 300019-1-5 clase 5.2 hasta el 95 %

Tamaño

- Unidad de radio: 43 x 220 x 150 mm
- Unidad de control móvil Tetrapol: 58 x 188 x 39 mm
- Dispositivo de control para móvil: 80 x 140 x 48 mm Pantalla
- Unidad de control móvil Tetrapol: pantalla gráfica en color transactiva 2,81" de alta resolución, 240 x 400 píxeles
- Panel de control para móvil: pantalla gráfica EMT 2,8" transactiva monocroma / 128 x 64 píxeles

Teclado / comandos

- Unidad de control móvil Tetrapol:
- Teclado silencioso
- Tecla de navegación con tecla central
- 3 botones de atajo + 3 teclas de selección
- Botón de encendido/apagado y rotatorio para el volumen
- Tecla roja para llamadas de emergencia • Panel de control para móvil:
- 6 teclas de control: acceso a la agenda telefónica, encendido y apagado, tecla roja para llamadas de emergencia, tecla de configuración de audio
- Botón de atajo + 2 teclas de selección

Tipos de llamada

- Llamadas individuales
- Llamadas multipartitas
- Llamadas PBX/STN
- Quecío de llamadas
- Transferencia de llamadas



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus SLC, S.A. de C.V. | Integración SA 1199/201
Calle Thompson 2014 Viala, Ciudad de México C2 01200
airbus-slc.com.mx
Tel: +52 (55) 5488 8300



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El gigante de México
GOBIERNO DEL ESTADO 2022-2027

Secretaría de
Administración

PRESTADOR DE SERVICIOS: AIRBUS SLC, S.A. DE C.V.

ENTE REQUIRENTE: SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO No. 205/2023-DIRECTA-SEGGOB
LIC. CCMG/LIC. CAAT/LIC. GERJ/LIC. ADAS

AIRBUS

DEFENCE & SPACE

AIRBUS VEEB

• **Identificación del llamante**

Comunicaciones de grupo

- Hasta 26 grupos
- Modo normal y modo trunking
- Canales abiertos, grupos de conversación
- Llamada general
- Llamada de emergencia
- Fusión de grupos
- Escaneo, entrada tardía
- Identificación del llamante

Modo directo y modo repetidor

- Cobertura extendida en modo directo
300 – 490 MHz o 460 – 490 MHz
- Llamada de emergencia
- Modo repetidor
- Identificación del llamante

Mensajes

- Mensajes de estado y de texto (sólo con la unidad de control móvil Tetrapol)
- Intercambio de datos de Tetrapol
- Envío de geolocalización, dependiendo de la versión del sistema de red, con un dispositivo GPS externo
- Llamada de emergencia geolocalizada, dependiendo de la versión del sistema de red Seguridad
- Componente de cifrado integrado (ASIC)
- Autenticación mutua
- Cifrado de extremo a extremo de voz y datos
- Renovación de las claves vía radio
- Desactivación remota (stun)
- Cifrado (opcional para el cliente)

Transmisión de datos

- Conexión a un PC o PDA a través de un puerto serie con controladores Tetrapol en Windows CE y XP™.



AIRBUS DEFENCE AND SPACE | Airbus S.A. de C.V. | Imagenes: 1150421
Calle Tepic, avenida del Valle, Ciudad de México C.F. 04703
airbus-ds.com.mx
+52 (55) 5 200 5140

6

7