

ANEXO TECNICO

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA

I. OBJETO

Proveer al **Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, S.A. de C.V.**, la asesoría técnica especializada para la consecución de sus objetivos y asegurar una adecuada infraestructura aeroportuaria para la operación de la Infraestructura Aeroportuaria del Valle de México (IAVM), dentro de la técnica nacional e internacional en materia aeronáutica y conforme a los programas presupuestales aprobados.

II. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO.

Derivado de la necesidad de contar con un asesor especialista en materia de infraestructura Aeroportuaria, se desprenden los trabajos de asesoría, que se realizarán conforme a las siguientes actividades:

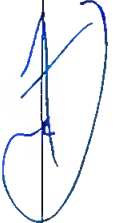


1. Participar con la Dirección Corporativa de infraestructura en el aseguramiento de la correcta ejecución de los planes y servicios técnicos de **proyecto, construcción, operación**, conservación y mantenimiento de la IAVM.
2. Vigilar, en conjunto con la Dirección Corporativa de Infraestructura, que durante la construcción de la IAVM, se cumpla con las condiciones de funcionamiento, eficiencia y seguridad estipuladas por las autoridades nacionales e internacionales.
3. Apoyar a la Dirección Corporativa de Infraestructura en la coordinación de la ejecución de los proyectos y obras, durante el tiempo que duren los procesos de construcción de obras civiles y montaje de equipos electromecánicos requeridos en la infraestructura aeroportuaria.
4. Participar y promover reuniones de coordinación entre las Direcciones Corporativas de Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, S.A. de C.V , que sean necesarias para la elaboración de estudios y proyectos, para desarrollar las obras y servicios relacionados, que permitan cumplir con el desarrollo de la IAVM.
5. Participar con las Direcciones Corporativas de Planeación, Evaluación y Vinculación y la de Infraestructura, del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, SA de CV en los Estudios y Proyectos de Conectividad- Movilidad

6. Participar con la Secretaria de Comunicaciones y Transportes y el Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, SA de CV, en los Proyectos Ejecutivos de Vialidades para la operación de la Infraestructura Aeroportuaria del Valle de México (IAVM)
7. Apoyar a las Direcciones Corporativas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México SA de CV, en el cumplimiento de los Programas de Actividades para el cumplimiento de las fechas establecidas para el Proyecto Construcción y Operación de la Infraestructura Aeroportuario del Valle de México (IAVM)
8. Apoyar a las Direcciones Corporativas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México SA de CV, en la coordinación de acciones con las autoridades aeronáuticas nacionales e internacionales, para la construcción y operación del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, dentro de Normas Internacionales

Los trabajos que se realizarán se describen en las diez actividades principales que se mencionan a continuación en el Programa de Ejecución:

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
1 Informe de Actividades	<p>Participación con la Dirección Corporativa de Infraestructura, en la realización de los Proyectos Ejecutivos Constructivos de todos los Entronques y Accesos Viales.</p> <p>Conocimiento y revisión de Proyectos Ejecutivos- Constructivos, de Accesos y Caminos Interiores para las Obras de Construcción del nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, que desarrolle la Dirección Corporativa de Infraestructura.</p> <p>Participación en la elaboración de los términos de referencia para la construcción de los Entronques y Caminos de Acceso, en la Infraestructura Aeroportuaria del Valle de</p>	Documental	1 al 30 de abril 2015

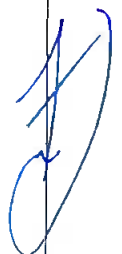
	<p>México (IAV).</p> <p>Coordinación de reuniones con la Dirección Corporativa de planeación, evaluación y vinculación y la Dirección Corporativa de Infraestructura para precisar el Plan Maestro del nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Definición con SENEAM las características de los equipos de ayudas visuales y electrónicas que se instalaran en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México.</p> <p>Tramitación con la Dirección General de la Aeronáutica Civil de las autorizaciones para los procedimientos operativos en el nuevo Aeropuerto.</p> <p>Participación y seguimiento a reuniones con los usuarios del nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México y con organismos internacionales que tienen intervención y la disposición de los diseños de la Terminal de pasajeros: Aerolíneas, Servicios Aduanales, Sistemas de Migración, Servicios de Rampa, OACI, IATA.</p> <p>Participación y seguimiento al diseño de Área Terminal con el Arquitecto Maestro.</p> <p>Precisión con el Grupo de Trabajo de Conectividad- Movilidad- Desarrollo Regional, del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de</p>		  
--	---	--	--

	<p>México de las Características de los Accesos Viales al Área Terminal.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020.</p>		
--	---	--	--



Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
2 Informe de Actividades	<p>Participación en la elaboración de los términos de referencia para la construcción de los Entronques y Caminos de Acceso, en la Infraestructura Aeroportuaria del Valle de México (IAV).</p> <p>Tramitación con la Dirección General de la Aeronáutica Civil de las autorizaciones para los procedimientos operativos en el nuevo Aeropuerto.</p> <p>Participación y seguimiento al diseño de Área Terminal con el Arquitecto Maestro.</p> <p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros</p> <p>Precisión con el Grupo de Trabajo de Conectividad- Movilidad- Desarrollo Regional, del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México de las Características de los Accesos Viales al Área Terminal.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p>	Documental	1 al 31 de mayo 2015

Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
3 Informe de Actividades	<p>Participación y seguimiento al diseño Área Terminal con el Arquitecto Maestro, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020.</p>	Documental	1 al 30 de junio 2015




Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
4 Informe de Actividades	<p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Revisión con la Dirección Corporativa de Infraestructura el cumplimiento de:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Inicio del primer entregable del Proyecto de Nivelación de Plataforma para las Pistas de Aterrizaje -Inicio diseño Cimentación Terminal de Pasajeros -Inicio diseño Estructural de la Terminal -Inicio diseño de la Cubierta de la Terminal -Inicio diseño de Plataformas Aéreas -Inicio de diseño de Pistas de Aterrizaje y Calles de Rodaje 	Documental	1 al 31 de julio 2015

Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
5 Informe de Actividades	<p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020.</p> <p>Revisión con la Dirección Corporativa de Infraestructura el cumplimiento de:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Inicio estabilización de suelos para la Terminal -Inicio estabilización de suelos Lado Aire -Inicio de pruebas del subsuelo/nivelación 	Documental	1 al 31 de agosto 2015

6	Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
	Informe de Actividades	<p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros.</p> <p>Revisión de Proyectos Ejecutivos de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Seguimiento con la Dirección Corporativa de Infraestructura al cumplimiento de actividades relevantes, en las fechas señaladas, para alcanzar las metas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, de concluir obras en el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México en Octubre de 2018 e iniciar Operaciones Aéreas en Octubre de 2020.</p>	Documental	1 al 30 de septiembre 2015

7	Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
	Informe de Actividades	<p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Revisión de los Proyectos Ejecutivos de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p>	Documental	1 al 31 de octubre 2015

Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
8	<p>Informe de Actividades</p> <p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros, y proponer soluciones para la atención de problemáticas de alto impacto que se deriven del desarrollo de la infraestructura aeroportuaria.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p> <p>Revisión de los Proyectos Ejecutivos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Cubierta de la Terminal de Pasajeros -Plataformas Aéreas -Pistas de aterrizaje y calles de rodaje 	Documental	1 al 30 de noviembre 2015

Entregable	Descripción	Tipo	Periodo
9	<p>Informe de Actividades</p> <p>Participación con el Arquitecto Maestro en el desarrollo de los Proyectos Ejecutivos-Constructivos para la Terminal de Pasajeros.</p> <p>Programación de los Servicios de Transporte Masivo: Metro, Tren, Metrobús.</p>	Documental	1 al 31 de diciembre 2015

IV. PLAZO/TIEMPO DE ENTREGA.

Los trabajos se realizarán conforme a lo establecido en el punto III Programa de Ejecución del presente documento, teniendo una duración de nueve meses.

V. LUGAR Y ENTREGA DE LOS TRABAJOS.

Los trabajos se realizarán en el Distrito Federal y deberán entregarse en las oficinas del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, S.A. de C.V., ubicadas provisionalmente en Av. 602 No.161 Col. Zona Federal Aeropuerto Internacional Ciudad de México, Delegación Venustiano Carranza, C.P.15620, México D.F

La Dirección Corporativa de Infraestructura designará el Servidor Público facultado para firmar, y otorgar el Visto Bueno de los entregables motivos de este Anexo Técnico, así como para autorizar los pagos correspondientes.

VI. PAGO.

El pago se realizará una vez efectuada la recepción a satisfacción de la Dirección Corporativa de Infraestructura de los entregables establecido en el punto III "Programa de Ejecución" del presente Anexo Técnico, conforme al siguiente calendario de pagos:

Entregable	Descripción	Periodo	Monto Moneda Nacional
1	Informe de Actividades	Abril	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
2	Informe de Actividades	Mayo	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
3	Informe de Actividades	Junio	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
4	Informe de Actividades	Julio	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
5	Informe de Actividades	Agosto	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
6	Informe de Actividades	Septiembre	\$163,286.72 (Más I.V.A.)
7	Informe de Actividades	Octubre	\$163,286.71 (Más I.V.A.)
8	Informe de Actividades	Noviembre	\$163,286.71 (Más I.V.A.)
9	Informe de Actividades	Diciembre	\$163,286.71 (Más I.V.A.)

Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, realizará el pago de los servicios de asesoría, durante los siguientes 20 días naturales contados a partir de la fecha en que se presenten los recibos honorarios y/o facturas de pago originales, siempre que estos cumplan con todos los requisitos legales, administrativos y fiscales del servicio devengado, los comprobantes deberán contener las firmas autógrafas de los Servidores Públicos facultados por la Dirección Corporativa de Infraestructura.