




**Autoridad Aeroportuaria
de Guayaquil**

Fundación de la M. I. Municipalidad
de Guayaquil

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DEFINITIVA DE TRABAJOS

En la ciudad de Guayaquil a los 25 días del mes enero del 2006, comparecen a este acto el ing. Gabriel Colmont Moncayo, por los derechos que representa de la compañía Anfarco Cía. Ltda., y el Sr. Mark Råde, Asistente Lado Aire de la Autoridad Aeroportuaria de Guayaquil – Fundación de la M. I. Municipalidad de Guayaquil:

PRIMERA: ANTECEDENTES.-

- 1.1. En sesión del 8 de septiembre de 2003, la Comisión Ejecutiva de la Autoridad Aeroportuaria de Guayaquil, resolvió declarar en emergencia la instalación de nuevos hidrantes frente a la Terminal Internacional. De igual manera autoriza al Gerente General a contratar a la compañía que en base de su experiencia lleve a cabo los trabajos que sean necesarios para dicha instalación.
- 1.2. Con fechas 9 y 10 de septiembre de 2003, la compañía Anfarco C. Ltda. presentó una propuesta inicial y una reconsideración del presupuesto a solicitud de la AAG, respectivamente, para el estudio, diseño y construcción de una extensión del sistema de hidrantes (pits) para el abastecimiento de JP-1 en el área de plataforma frente al Terminal Internacional en remodelación del Aeropuerto Internacional Simón Bolívar.
- 1.3. Con fecha 11 de septiembre del 2003, el Gerente de la AAG notificó a Anfarco C. Ltda. que la Comisión Ejecutiva de la AAG procedió a adjudicar la ejecución de la obra antes mencionada a dicha compañía.
- 1.4. Con fecha 22 de septiembre de 2003, se suscribe un contrato de diseño y construcción entre la Compañía Anfarco y la Autoridad Aeroportuaria de Guayaquil, dentro del objeto se incluye estudio, diseño y construcción para la rehabilitación de hidrantes situados en las posiciones 4,5 y 6 situados en la plataforma del Aeropuerto Internacional Simón Bolívar, así como materiales y equipos.
- 1.5. Con fecha 11 de marzo de 2004, el Asesor Jurídico presenta un informe mediante el cual indica que siendo técnicamente sustentable el proyecto, se ponga a conocimiento de Comisión ejecutiva la suscripción de un adendum en el que se incorpore las obras complementarias a ejecutarse.
- 1.6. Con fecha 26 de marzo de 2004, la compañía Anfarco, con base a nuevas especificaciones técnicas emitidas por la Asesoría Técnica de la AAG, las mismas que recogen recomendaciones del Jefe del Departamento de Ingeniería de la Subdirección de Aviación 



**Autoridad Aeroportuaria
de Guayaquil**

Fundación de la M.I. Municipalidad
de Guayaquil

Civil y del Jefe de la División Ecuafuel, presenta un presupuesto de obras complementarias y una evaluación del costo programado del proyecto.

- 1.7. Mediante informe presentado por el Asesor Técnico, el 30 de marzo de 2004 el mismo que concluye sobre la necesidad de realizar obras complementarias de conformidad con los informes presentados por Subdirección de Aviación Civil, se consideran las nuevas recomendaciones técnicas presentadas por la compañía ANFARCO como correctas para llevar a cabo un proyecto conforme con la normativa internacional.
- 1.8. En sesión del 13 de mayo de 2004 la Comisión Ejecutiva de Autoridad Aeroportuaria de Guayaquil, vistos los informes técnico y jurídico, resuelve autorizar la suscripción del adendum que incluya las obras complementarias.
- 1.9. Con fecha 17 de mayo del 2004, se suscribió un contrato complementario dentro de la obra de diseño y construcción de una extensión del sistema de hidrantes para el abastecimiento de JP-1 en el área de Plataforma frente al Terminal Internacional del Aeropuerto Simón Bolívar de Guayaquil.
- 1.10. En virtud de errores contemplados en los datos proporcionados por la Dirección de Aviación Civil, así como variaciones en obra para mayor facilidad para la ejecución de la obra, se incrementa un valor de US\$ 3,287.94.
- 1.11. Con fecha 15 de julio de 2005, se suscribió el acta de entrega –recepción provisional entre la compañía Anfarco y la Fundación, mediante el cual se procedió a entregar todos los trabajos ejecutados.

SEGUNDA: OBRAS EJECUTADAS Y CONTRATADAS.-

Trabajos de diseño y construcción de una extensión del sistema de hidrantes para el abastecimiento de JP-1 en el área de Plataforma frente al Terminal Internacional del Aeropuerto Simón Bolívar de Guayaquil, cantidades ejecutadas y contratadas conforme desglose de planillas adjuntas e informes presentados, así como la entrega de los trabajos complementarios contratados con fecha 17 de mayo de 2004, los cuales se detallan a continuación:



**Autoridad Aeroportuaria
de Guayaquil**

Fundación de la M.I. Municipalidad
de Guayaquil

**OBRAS EJECUTADAS CONTEMPLADAS EN EL
CONTRATO ORIGINAL**

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA
Rotura de pavimento	118 m
Preparación y revestimiento de la tubería	420 m
Excavación , soldadura e instalación tubería	177 m
Mejoramiento, relleno y compactación	939.60 m3
Construcción cajas para válvula	6 u
Conexiones e instalación de válvulas	4 u
Reposición Pavimento ($f' = 280 \text{ kg/cm}^2$)	66,686 m3
Instalación de puntos bajos	1 u
Construcción de cajas para puntos bajos	1 u
Inspecciones radiográficas a soldaduras	1 global
Pruebas hidrostáticas	1 global
Suministro y transporte. Tubería acero 8" ced.40	420 m
Válvulas de compuerta de 8", ANSI 150	4 u
Accesorios para tuberías, válvulas e hidrantes	1 global
Protección catódica	1 global
Accesorios para nueva bomba	1 global
Instalación mecánica, eléctrica y civil nueva bomba	1 global
Estudio, diseño, especificaciones técnicas y presupuesto	1 global

OBRAS COMPLEMENTARIAS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA
Rotura agrandada de pavimento de $e= 60 \text{ cm}$	195,643 m3
Excavación y desalojo de zanja agrandada	392,619 m3
Soldadura e instalación tubería de 6 cm	245 m
Corte y desinstalación tubería	80,00 m
Conexión con T e instalación de bridas ciegas	2 u
Hormigón 210	39,10 m3
Hormigón 350	10,89 m3
Asfalto	73,61 m3
Instalación de vasos y conexiones de hidrantes	6 u
Hidrantes JC Carter model 60554D, 4x4	6 u
Vasos protectores de hidrantes Carter CAGS pits	6 u
Bomba de 50 hp- 600 gpm fabricada bajo normas	1 global
Tablero electrónico de control	1 global
Equipo complementario para nueva estac. Bombeo	1 global

MONTO TOTAL DEL CONTRATO LIQUIDADADO US\$ 359,946.25 MÁS IVA



**Autoridad Aeroportuaria
de Guayaquil**

Fundación de la M.I. Municipalidad
de Guayaquil

TERCERA: DEVOLUCION DE VALORES Y/O GARANTIAS

La compañía Anfarco hace entrega definitiva a la Autoridad Aeroportuaria de la obra contratada.

Según la cláusula décimo primera del contrato suscrito el 22 de septiembre de 2003, procede la devolución de la garantía del Fiel cumplimiento del Contrato.

CUARTA: RESPONSABILIDAD Y RECEPCION DEFINITIVA DE LAS OBRAS ORIGINALES Y COMPLEMENTARIAS EJECUTADAS

De acuerdo a lo expresado en la presente Acta, es de exclusiva responsabilidad del Contratista, que así lo acepta, cualquier deficiencia o vicio oculto de construcción, y en virtud de ello se procede a recibir definitivamente todos los trabajos efectuados por el Contratista en la Obra concluidos a entera satisfacción de la contratante y que ha sido materia de inspección, y por no haberse presentado hasta la fecha reclamación alguna por parte de terceros en relación con el Contrato objeto y materia de ésta acta, se procede a la devolución de la garantía presentada por el Contratista.

Para constancia de fe y de conformidad con lo expresado, se suscribe la presente Acta de Recepción Definitiva en dos ejemplares.

**AUTORIDAD AEROPORTUARIA DE GUAYAQUIL
FUNDACIÓN DE LA M.I. MUNICIPALIDAD DE
GUAYAQUIL**

**MARK RÁDE
ASISTENTE LADO AIRE**

ANFARCO C. LTDA.

**ING. GABRIEL COLMONT MONCAYO
GERENTE**