

FINIQUITO DE LOS TRABAJOS
(QUE SE EFECTUA CON FUNDAMENTO EN EL ART. 64 PÁRRAFO SEGUNDO DE LA LOPSRM Y ART. 168 DEL RLOPSRM)

CONTRATISTA:
CONTRATO NUMERO :

Instituto Politécnico Nacional- CIDETEC
Convenio de Colaboración S/N

I.- LUGAR, FECHA Y HORA (conforme al plazo estipulado en el contrato)
El presente finiquito se elabora en la sala de Juntas de la Subdirección de Control de Obras de la Dirección Corporativa de Infraestructura, ubicado en Av. 602 #161 Col. Zona Federal Aeropuerto Internacional Ciudad de México, Delegación Venustiano Carranza, C.P. 15620, México, D.F. El día 19 de febrero de 2015 siendo las 18:00 Hrs

II.- INTERVIENEN POR:
GACM
RESIDENTE DE OBRA: Ing. Jorge Alberto Albarrán Ascencio
POR EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE : M en E Carlos Silva Sánchez

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS Y DATOS RELEVANTES AL CONTRATO.
DESARROLLO DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA DE LA BARRA PERIMETRAL, DEL NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO (NAICM)

IV.- IMPORTE CONTRACTUAL Y REAL DEL CONTRATO (IVA incluido)
Importe contractual del contrato (original) : \$8,991,688.19
Importe real del contrato (incluye convenios) : \$8,535,075.93
Amortización del anticipo: NO APLICA
Saldo del contrato a cancelar: \$456,612.26

V.- PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Incluyendo Convenios)
FECHA DE INICIO Y TERMINACION DE ACUERDO AL CONTRATO: 30/10/14 al 29/01/15
PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS (el originalmente pactado): 90 días
FECHA DE INICIO Y TERMINACION REAL (incluyendo convenios): 30/10/14 al 29/01/15
PLAZO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS (incluyendo convenios): 90 días

VI.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES DE OBRA DE CONTRATO

VIII.- DATOS DE LA ESTIMACIÓN FINAL

No.	ESPECIFICACIÓN	CONCEPTO	CONCURSO				CONTRATO/REVALIDACION				TOTAL ESTIMADO		REAL EJECUTADO FINAL		CREDITOS			
			CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	IMPORTE \$	ESTIMACIÓN No. 1 30/10/14-15/12/14		ESTIMACIÓN No. 2 16/12/14-29/01/15		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	A FAVOR DE GACM		FAVOR DE "EL CONTRATISTA"	
							CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	1	Diseño Conceptual del Sistema de Video vigilancia de la Barrera Perimetral del NAICM	1.00	Diseño	\$1,598,256.57	\$1,598,256.57	1.00	\$1,598,256.57	0.00	0.00	1.00	\$1,598,256.57	1.00	\$1,598,256.57	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2	PROYECTO EJECUTIVO																
2	2.1	Plano de Sembrado de Sensores fijos	1.00	Plano	\$386,363.02	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	0.00	0.00	1.00	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.2	Análisis de líneas de vista y áreas de cobertura para cámaras fijas	1.00	Documento	\$582,483.53	\$582,483.53	1.00	\$582,483.53	0.00	0.00	1.00	\$582,483.53	1.00	\$582,483.53	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.3	Site Survey de cámaras fijas	1.00	Documento	\$582,483.53	\$582,483.53	1.00	\$582,483.53	0.00	0.00	1.00	\$582,483.53	1.00	\$582,483.53	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.4	Topología Lógica de comunicaciones	1.00	Diagrama	\$543,191.14	\$543,191.14	1.00	\$543,191.14	0.00	0.00	1.00	\$543,191.14	1.00	\$543,191.14	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.5	Topología Física de comunicaciones	1.00	Diagrama	\$543,191.14	\$543,191.14	1.00	\$543,191.14	0.00	0.00	1.00	\$543,191.14	1.00	\$543,191.14	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.6	Equipamiento Físico del Centro de Monitoreo (por momento)	1.00	Documento	\$305,631.91	\$305,631.91	1.00	\$305,631.91	0.00	0.00	1.00	\$305,631.91	1.00	\$305,631.91	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.7	Distribución del Espacio Físico de Centro de Monitoreo (por momento)	1.00	Documento	\$305,631.91	\$305,631.91	1.00	\$305,631.91	0.00	0.00	1.00	\$305,631.91	1.00	\$305,631.91	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.8	Listado de módulos (funcionalidades) para el Centro de Monitoreo	1.00	Documento	\$305,631.90	\$305,631.90	1.00	\$305,631.90	0.00	0.00	1.00	\$305,631.90	1.00	\$305,631.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2.9	Presupuesto estimado y catálogo de conceptos para el sistema de video vigilancia del NAICM.	1.00	Documento	\$305,631.90	\$305,631.90	0.00	\$305,631.90	0.00	0.00								
3	3	PLAN DE MANTENIMIENTO																
3	3.1	Preventivo	1.00	Documento	\$371,826.54	\$371,826.54	0.00	0.00	1.00	\$371,826.54	1.00	\$371,826.54	1.00	\$371,826.54	0.00	0.00	0.00	0.00
3	3.2	Correctivo	1.00	Documento	\$371,826.54	\$371,826.54	0.00	0.00	1.00	\$371,826.54	1.00	\$371,826.54	1.00	\$371,826.54	0.00	0.00	0.00	0.00
3	3.3	Plan de Transferencia Operativa	1.00	Documento	\$382,948.41	\$382,948.41	0.00	0.00	1.00	\$382,948.41	1.00	\$382,948.41	1.00	\$382,948.41	0.00	0.00	0.00	0.00
4	4	Productos del acompañamiento en el proceso de asignación de obra																
4	4.1	Criterios de selección y mecanismos para evaluación técnica de propuestas	1.00	Documento	\$386,363.02	\$386,363.02	0.00	0.00	1.00	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	0.00	0.00	0.00	0.00
4	4.2	Lista de verificación para evaluación técnica de propuestas	1.00	Documento	\$386,363.02	\$386,363.02	0.00	0.00	1.00	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	1.00	\$386,363.02	0.00	0.00	0.00	0.00
4	4.3	Recomendación técnica de propuestas revisadas	1.00	Documento	\$393,631.26	\$393,631.26	0.00	0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$393,631.26	0.00	0.00
					\$ TOTAL	\$7,751,455.34		\$5,458,496.55		\$1,899,327.53		\$7,357,824.08		\$7,357,824.08			393,631.26	0.00

FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SERÁ LIQUIDADO EL SALDO RESULTANTE A FAVOR :NO APLICA

VII.- RAZONES QUE JUSTIFIQUEN LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO.(NO APLICA)

IX.- CONSTANCIA DE ENTREGA DE LA GARANTIA POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS TRABAJOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIEREN INCURRIDO (NO APLICA)
SE HACE CONSTAR QUE EL CONTRATISTA PRESENTA A LA FECHA DE ELABORACIÓN DEL PRESENTE FINIQUITO LA FIANZA No. N/A DE FECHA N/A EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA N/A PARA GARANTIZAR LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS.

X.- DECLARACIÓN:

EL CONTRATISTA DECLARA QUE: EXTIENDE EL MAS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCION LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO, SALVO LO INDICADO EN ADEUDOS PENDIENTES DE PAGO AL CONTRATISTA.

POR LA REPRESENTANCIA

Ing. Jorge Alberto Albarrán Ascencio
SUBDIRECTOR DE CONTROL DE OBRAS

Ing. Jorge Alberto Albarrán Ascencio
RESIDENTE DE OBRA

POR EL CONTRATISTA

M en E Carlos Silva Sánchez
SUPERINTENDENTE