SCT

GRUPO AEROPORTUARIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO
DIRECCIÓN CORPORATIVA DE INFRAESTRUCTURA
SUBDIRECCIÓN DE CONTROL DE OBRAS

RESIDENCIA DE OBRA

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

CONTRATISTA: CONSORCIO IUYET, S.A. DE C.V.
CONTRATO NUMERO : LPN-SRO-DCAGI-SC-009/16

I.- LUGAR, FECHA Y HORA (conforme al plazo estipulado en el contrato)
En la Ciudad de México, siendo las 12:00 horas, del día 12 de mayo de 2016, en la Dirección Corporativa de Infraestructura, ubicada en Av. 602, núm.161, colonia Zona Federal Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, Delegación Venustiano Carranza, C.P. 15620.

II.- INTERVIENEN POR:
GACM
RESIDENTE DE OBRA: ING. JORGE ALBERTO ALBARRÁN ASCENCIO
SUPERVISOR DE LA OBRA
POR EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION: M. EN ARQ. EDGAR RICAÑO PELÁEZ

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS Y DATOS RELEVANTES AL CONTRATO.
Estudio de ingeniería geomática para el proyecto de pistas, plataformas, calles de rodaje y edificios del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad De México (naicm), para generar un Modelo Digital de Terreno (MDT) a través de la Tecnología High Definition Surveying (HDS), empleando equipos GNSS, Escáner Láser y Ecosonda.

IV.- IMPORTE CONTRACTUAL Y REAL DEL CONTRATO (IVA incluido)

Importe contractual del contrato (original) :	**$**	**47,936,362.63**
Importe real del contrato (incluye convenios) :	**$**	**47,936,362.63**
Amortización del anticipo:	**$**	**-**

V.- PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

FECHA DE INICIO Y TERMINACION DE ACUERDO AL CONTRATO:	**22 de febrero 2016 AL 06 de mayo de 2016**
PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS:	**75 días**
FECHA DE INICIO Y TERMINACION REAL:	**22 de febrero 2016 AL 06 de mayo de 2016**
PLAZO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS:	**75 días**

VI.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES DE OBRA DE CONTRATO

VIII.- DATOS DE LA ESTIMACIÓN FINAL

No.	ESPECIFICACIÓN	CONCEPTO	CONCURSO				CONTRATO								TOTAL ESTIMADO		REAL EJECUTADO FINAL		CREDITOS			
							ESTIMACIÓN No. 1 22-29 DE FEBRERO 2016		ESTIMACIÓN No. 2 01-31 DE MARZO 2016		ESTIMACIÓN No. 3 01-30 DE ABRIL 2016		ESTIMACIÓN No. 4 FINIQUITO 01-06 DE MAYO 2016						A FAVOR DE GACM		A FAVOR DE "EL CONTRATISTA"	
			CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	IMPORTE $	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
	3.2	Levantamiento de información en campo.	1.00	visita	$ 11,890.61	$ 11,890.61	1.00	11,890.61							1.00	11,890.61	1.00	11,890.61	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.1	Trazo de poligonal de apoyo para la referencia horizontal del levantamiento topográfico.	28.00	km	$ 9,523.67	$ 266,662.76	7.00	66,665.69	21.00	199,997.07					28.00	266,662.76	28.00	266,662.76	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.2	Nivelación diferencial de precisión para la referencia vertical de los vértices de la poligonal de apoyo.	28.00	km	$ 9,615.81	$ 269,242.68			17.00	163,468.77	11.00	105,773.91			28.00	269,242.68	28.00	269,242.68	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.3	Levantamiento topográfico para generar un Modelo Digital de Terreno (MDT) a través de la tecnología High Definition Surveying (HDS), utilizando equipo escáner láser	3330.00	ha	$ 8,456.84	$ 28,161,277.20			1,998.00	16,896,766.32	1,332.00	11,264,510.88			3,330.00	28,161,277.20	3,330.00	28,161,277.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.4	Levantamiento topográfico de perfiles longitudinales.	13.50	km	$ 11,940.63	$ 161,198.50			10.00	119,406.30	3.50	41,792.21			13.50	161,198.51	13.50	161,198.51	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.5	Procesamiento de los datos obtenidos en campo y cálculo de la información topográfica.	1.00	Estudio	$ 11,006,322.04	$ 11,006,322.04			0.60	6,603,793.22	0.40	4,402,528.82			1.00	11,006,322.04	1.00	11,006,322.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	4.2.6	Elaboración de planos topográficos.	240.00	Plano	$ 5,737.34	$ 1,376,961.60			100.00	573,734.00	140.00	803,227.60			240.00	1,376,961.60	240.00	1,376,961.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	7	Elaboración del Informe Final	1.00	Informe	$ 70,895.07	$ 70,895.07							1.00	70,895.07	1.00	70,895.07	1.00	70,895.07	0.00	0.00	0.00	0.00
					$ TOTAL	41,324,450.46		78,556.30		24,557,165.68		16,617,833.42		70,895.07		41,324,450.47		41,324,450.47		0.00		0.00
													AJUSTE (-0.01):	70,895.06		41,324,450.46		41,324,450.46				

FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SERÁ LIQUIDADO EL SALDO RESULTANTE A FAVOR : N/A

POR LA DEPENDENCIA

ING. JORGE ALBERTO ALBARRÁN ASCENCIO
RESIDENTE DE OBRA O SERVICIOS

POR EL CONTRATISTA

M. EN ARQ. EDGAR RICAÑO PELÁEZ
SUPERINTENDENTE DE LOS SERVICIOS

IX.- CONSTANCIA DE ENTREGA DE LA GARANTIA POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS TRABAJOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIEREN INCURRIDO

SE HACE CONSTAR QUE EL CONTRATISTA PRESENTA A LA FECHA DE ELABORACIÓN DEL PRESENTE FINIQUITO LA FIANZA CON FOLIO 633873 DE FECHA 12 DE MAYO DE 2016 EXPEDIDA POR FIANZAS DORAMA, S.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.

OBSERVACIONES:
DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO O BIEN EL CONTRATISTA NO ACUDA CON LA DEPENDENCIA PARA SU ELABORACION DENTRO DEL PLAZO SEÑALADO EN EL CONTRATO, ESTA PROCEDERA A ELABORARLO , DEBIENDO COMUNICAR SU RESULTADO AL CONTRATISTA DENTRO DE UN PLAZO DE DIEZ DIAS NATURALES CONTANDOS A PARTIR DE SU EMISION (ARTICULO 64 DE LA LOPSRM).

NOTA: Por redondeado en concepto 4.2.4 Levantamiento topográfico de perfiles longitudinales, se estimó $161,198.51, debió estimarse $161,198.50.

Por lo tanto en estimación 04 (cuatro) finiquito el concepto 7. Elaboración de informe final, con un importe de $70,895.07 se ajusta un centavo a la baja quedando de $70,895.06. Esto se hace con el fin de no rebasar el importe contratado.