



INM.2006.871

Guayaquil, Marzo 08 del 2006.

Señor Ingeniero
RAFAEL ESTRADA
PRESIDENTE COMITÉ INTERNO
AUTORIDAD AEROPORTUARIA
Ciudad

De nuestras consideraciones:

Agradeciendo la invitación formulada por ustedes para efectuar la construcción correspondiente al traslado y reconstrucción del Hangar del Sistema Aeropolicial del Aeropuerto Simón Bolívar de Guayaquil, adjunto a la presente le remito nuestra mejor oferta para ejecutar estos trabajos.

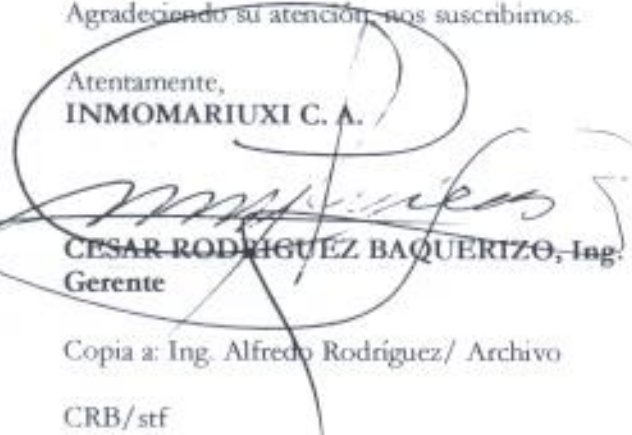
Nos comprometemos a realizar las obras por un valor de \$ 321.849,36 más el IVA, a precio unitario fijo y en un plazo de noventa (90) días.

Requerimos un 50% de anticipo y el saldo contra planillas de avance de obra.

Estamos dispuestos a dar garantías o pólizas de seguro, con las condiciones de incondicional, irrevocable y de cobro inmediato para garantizar el anticipo recibido y el fiel cumplimiento del contrato.

Agradeciendo su atención, nos suscribimos.

Atentamente,
INMOMARIUXI C. A.



CESAR RODRIGUEZ BAQUERIZO, Ing.
Gerente

Copia a: Ing. Alfredo Rodríguez/ Archivo

CRB/stf

AEROPUERTO SIMON BOLIVAR REUBICACION DE GALPON AEROPOLICIAL Y ADECUACION INTERIOR

OBRA CIVIL - ARQUITECTONICA

RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	SUB-TOTAL
I OBRAS EXTERIORES					
ESTRUCTURA GALPON					
	EXCAVACION Y DESALOJO PARA ESTRUCTURAS	M3	330,00	6,04	2.113,60
	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	20,00	11,78	235,62
	HORMIGON DE CEMENTO PORTLAN, CLASE E= FC= 150 KG/CM2 LIMPIEZA O REPLANTILLO	M3	35,00	151,36	5.297,60
	HORMIGON ESTRUCTURAL DE CEMENTO PORTLAN, CLASE B= FC= 280 KG/CM2	M3	110,00	210,56	23.161,60
	ACERO DE REFUERZO EN BARRAS FY= 4200 KG/CM2	KG	13.200,00	1,28	16.843,20
	PAREDES DE BLOQUE REBOCADO	M2	800,00	12,71	10.164,00
	PINTURA	M2	1.000,00	4,95	7.920,00
	REUBICACION DE ESTRUCTURA DE GALPON	M2	1.250,00	16,33	20.416,00
	CUBIERTA PARA GALPON	M2	1.250,00	7,83	9.784,50
	CANALON AGUAS LLUVIAS	M	100,00	31,90	3.190,00
	BAJANTE 4"	M	72,00	15,83	1.139,69
	CAJAS DE AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	10,00	237,62	2.376,22
	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC. DOBLE PARED ESTRUCTURADA 315 MM (SUBT. COLECTOR)	M	130,00	38,80	5.029,55
	SUB-TOTAL				108.461,85
	CONTRAPISO				
	EXCAVACION SIN CLASIFICAR INCLUYE DESALOJO	M3	750,00	6,04	4.520,25
	MATERIAL DE PRESTAMO LOCAL INCLUYE TRANSPORTE	M3	280,00	11,78	3.298,68
	MATERIAL SELECCIONADO PARA MEJORAMIENTO DE LA SUB-RASANTE	M3	250,00	11,78	2.945,25
	CONTRAPISO DE HORMIGON DE CEMENTO PORTLAND CLASE D. FC= 280 KG/CM2,	M3	190,00	157,39	29.903,72
	MALLA ELECTROSOLDADA D= 7 MM SEPARACION 15X15 CMTS	M2	1.230,00	3,36	4.099,00
	SUB-TOTAL				47.375,90
	TOTAL GALPON				155.837,75

II OBRAS INTERIORES					
	HORMIGON ESTRUCTURAL DE CEMENTO PORTLAND, CLASE B F' C= 21 MPA(210 KG/CM2)	M3	2,18	155,98	340,04
	ACERO DE REFUERZO EN BARRAS FY= 4200 KG/CM2	KG	141,38	1,28	180,90
	PAREDES DE BLOQUE REBOCADO	M2	200,00	12,71	2.541,00
	PINTURA	M2	400,00	4,95	1.980,00
	CUBIERTA DE ETERNIT	M2	220,00	11,55	2.541,00
	ESTRUCTURA PARA CUBIERTA	M2	220,00	22,21	4.885,90
	SUB-TOTAL				12.468,62
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	PUNTOS DE ALUMBRADO	U	50,00	47,71	2.385,50
	PUNTOS DE 110 V.	U	25,00	54,75	1.368,81
	PUNTOS DE 220 V.	U	7,00	86,07	602,47
	PUNTOS TELEFONICOS	U	6,00	74,17	445,04
	PUNTOS ILUMINACION LAMPARAS 230W.	U	15,00	285,62	4.284,31
	PANELES BRAKERS	U	1,00	1.341,74	1.341,74
	ACOMETIDA(MONTAJE Y DESMONTAJE DE TRANSFORMADOR)	U	1,00	12.535,27	12.535,27
	POSTES DE 9 M.	U	3,00	288,69	866,08
	SUB-TOTAL				23.769,24
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	PUNTO AP	U	28,00	36,98	1.035,50
	PUNTO AS	U	28,00	31,56	883,65
	TUBERIA A.P. 1"	M	75,00	13,90	1.042,80
	TUBERIA 1/2"	M	30,00	7,29	218,65
	TUBERIA AS. 2"	M	10,00	7,30	73,04
	TUBERIA AS. 4"	M	25,00	15,30	384,75
	CAJAS DE AS	U	45,00	30,64	1.379,98
	POZO SEPTICO	U	6,00	237,62	1.425,73
	CISTERNA(2,5 M3) CON TANQUE PRESION	U	1,00	-	-
	LAVAMANOS AURORA DE SOBREPONER	U	1,00	-	-
	INODORO QUANTUN PARA CON FLUXOMETRO	U	8,00	49,52	396,18
		U	8,00	208,91	1.671,28

AEROPUERTO SIMON BOLIVAR REUBICACION DE GALPON AEROPOLICIAL Y ADECUACION INTERIOR

URINARIO QUANTUN CON LLAVE PRESMA TIC	U	3,00	127,07	381,27
LAVAPLATOS TEKA ACERO INOXIDABLE 1 POZO	U	1,00	68,13	68,13
SUB-TOTAL				8.114,99
TOTAL INTERIORES				45.352,64
GALPON MAS OBRAS INTERIORES				
PLATAFORMA Y CALLE DE RODAJE A PISTA				
EXCAVACION SIN CLASIFICAR INCLUYE DESALOJO	M3	2.300,00	6,04	13.880,70
MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO, INCLUYE TRANSPORTE	M3	1.100,00	11,78	12.959,10
MATERIAL SELECCIONADO PARA MEJORAMIENTO DE LA SUB-RASANTE	M3	650,00	11,78	7.657,65
SUB-BASE CLASE I INCLUYE TRANSPORTE	M3	330,00	28,89	9.532,38
CONTRAPISO DE HORMIGON DE CEMENTO PORTLAND CLASE D. FC= 280 KG/CM2.	M3	250,00	157,39	39.347,00
MALLA ELECTROSOLDADA D= 7 MM. REPARACION 15X15 CMTS.	M2	1.605,00	5,36	8.601,57
EXCAVACION Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS MENORES INCLUYE DESALOJO Y TRANSPORTE	M3	48,00	17,82	855,36
HORMIGON CICLOPEO	M3	18,00	108,11	1.945,94
HORMIGON ESTRUCTURAL DE CEMENTO PORTLAN, CLASE B- FC= 280 KG/CM2.	M3	22,00	157,39	3.462,54
HORMIGON DE CEMENTO PORTLAN, CLASE E- FC= 150 KG/CM2. LIMPIEZA O REPLANTILLO	M3	6,00	151,36	908,16
ACERO DE REFUERZO EN BARRAS FY= 4200 KG/CM2	KG	550,00	1,28	701,80
SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE H.A. D=300 INCLUYE EXCAVACION, ENTIBADO, BOMBEO Y RELLENO	M	24,00	-	-
AREA DE ESTACIONAMIENTO				
EXCAVACION SIN CLASIFICAR INCLUYE DESALOJO	M3	144,00	6,04	869,62
MATERIAL DE PRESTAMO IMPORTADO, INCLUYE TRANSPORTE	M3	96,00	11,78	1.130,98
MATERIAL SELECCIONADO PARA MEJORAMIENTO DE LA SUB-RASANTE	M3	72,00	11,78	848,23
SUB-BASE CLASE I INCLUYE TRANSPORTE	M3	48,00	28,89	1.386,53
CAPA SUPERFICIAL CON PIEDRA CHISPA E= 0,05 M	M2	240,00	1,63	390,72
SUB-TOTAL				104.487,22
TOTAL GENERAL				305.677,61

RUBROS ADICIONALES				
INSTALACION ELECTRICA				
Tablero de Medición Indirecta CL-20 y Señal de Medición RIG 1 1/4" 4# 16	U	1,00	620,39	620,39
Tablero de Control de Luces TCL	U	1,00	1.588,57	1.588,57
Panel de Distribución 40 espacios Circuitos Derivados	U	1,00	498,13	498,13
Acometida de Transformador A TDP 2# 350MCM+N# 350MCM+T# 2/0 2PVC 4"	M	20,00	106,37	2.127,42
Acometida a Tablero TCL y a Panel 2# 2+N# 2+T# 6 EMT 2"	M	80,00	25,08	2.006,66
Sistema de Puesta a Tierra 3 Varillas	GL	1,00	436,33	436,33
Acometida telefónica 2PVC 50 MM.	M	110,00	13,37	1.470,76
SUB-TOTAL				8.748,26
INSTALACIONES SANITARIAS				
Agua Potable				
Tubería y accesorios de polipropileno termofusión d= 25 mm.	M	15,00	8,94	134,15
Tubería y accesorios de polipropileno termofusión d= 50 mm.	M	25,00	23,10	577,50
Tubería y accesorios de polipropileno termofusión d= 63 mm.	M	30,00	37,73	1.131,90
Acometida AAPP. 3/4"	M	20,00	8,90	177,98
Válvula de compuerta termomax d= 20 mm.	U	1,00	21,69	21,69
Tubería y accesorios para sistema	GL	1,00	648,70	648,70
Instalación para equipo de bombeo(Incl. 2 bombas 2 hp, 1 tanque de presión 85 glns y tablero de control)	GL	1,00	4.654,74	4.654,74
Sistema de Aguas Servidas y Ventilación				
Tubería y accesorios de PVC. desague d= 160 mm. para tanque septico	GL	1,00	276,84	276,84
SUB-TOTAL				7.423,49
TOTAL GENERAL ADICIONALES				16.171,76
SUB-TOTAL PRESUPUESTO GENERAL				321.849,36
I.V.A.				38.621,92
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL				360.471,29