DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

LCO 15/2022 CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN HUMAITA con ID: 407203

CERTIFICADO DE OBRA Nº 07

EMPRESA CONTRATISTA: ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ
LCO 15/2022 CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN HUMAITA con ID: 407203 - Contrato 71/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 11/01/2023
PERIODO DE CERTIFICACION: 12/07/2023 al 19/07/2023

		CONTRACTUAL				CERTIFICADOS ACUMULADOS			CERTIFICADO 6			SALDO		
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Limpieza y nivelacion del terreno	Metros cuadrados	100,00	28.000	2.800.000	100,00	28.000	2.800.000	-	28.000	-	0,00	28.000	-
2	Construccion de obrador provisional chapas galvanizadas y estructura madera piso sobre cascotes apisonados con acabado alisado de cemento Dim 2x3 x h 2 20	Metros cuadrados	9,00	450.000	4.050.000	9,00	450.000	4.050.000	-	450.000	-	0,00	450.000	-
3	Cartel de obra 2 40m x 1 20m lona vinilica Front Lightcon bastidor y soporte de metal con base de hormigon texto y emplazamiento a confirmar	Metros cuadrados	3,00	512.000	1.536.000	3,00	512.000	1.536.000	-	512.000	-	0,00	512.000	-
4	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	162,00	6.000	972.000	162,00	6.000	972.000	-	6.000	-	0,00	6.000	-
5	Excav para zapatas y zanjas paravigas de fund	Metros cúbicos	8,00	60.000	480.000	8,00	60.000	480.000	-	60.000	-	0,00	60.000	-
6	Tubulones de hormigon ciclopeo 1 3 5	Metros cúbicos	12,00	760.000	9.120.000	12,00	760.000	9.120.000	-	760.000	-	0,00	760.000	-
7	Zapatas de hormigon armado coronamiento de las bases 4 un	Metros cúbicos	3,13	2.000.000	6.260.000	3,13	2.000.000	6.260.000	-	2.000.000	-	0,00	2.000.000	-
8	Vigas de fundacion de hormigon armado	Metros cúbicos	3,60	2.100.000	7.560.000	3,60	2.100.000	7.560.000	-	2.100.000	-	0,00	2.100.000	-
9	Pilares de hormigon armado h 6m x4	Metros cúbicos	1,45	2.670.000	3.871.500	1,45	2.670.000	3.871.500	-	2.670.000	-	0,00	2.670.000	-
10	Vigas de hormigon armado niv Losas 44 ml	Metros cúbicos	2,65	2.640.000	6.996.000	2,65	2.640.000	6.996.000	-	2.640.000	-	0,00	2.640.000	-
11	Losas de hormigon armado h 10 cm	Metros cúbicos	7,30	2.640.000	19.272.000	7,30	2.640.000	19.272.000	-	2.640.000	-	0,00	2.640.000	-
12	Vigas cadena de hormigon armado ariostre PA 43 6 ml	Metros cúbicos	2,62	2.640.000	6.916.800	2,62	2.640.000	6.916.800	-	2.640.000	-	0,00	2.640.000	-
13	Escalera compensada de H A 15 esc	Metros cúbicos	1,20	2.600.000	3.120.000	1,20	2.600.000	3.120.000	-	2.600.000	-	0,00	2.600.000	-
14	Nivelacion 0 15 3 hil Ladr comunes mezcla hidrofuga	Mililitros	36,30	25.000	907.500	36,30	25.000	907.500	-	25.000	-	0,00	25.000	-
15	Aislacion horiz revoque hidrof mas membrana liquida	Mililitros	36,30	32.000	1.161.600	36,30	32.000	1.161.600	-	32.000	-	0,00	32.000	-
16	Mamposteria de elevac 0 15 ladr Comunes a revocar PB	Metros cuadrados	83,20	100.000	8.320.000	83,20	100.000	8.320.000	-	100.000	-	0,00	100.000	-
17	Mamposteria de elevac 0 15 ladr Comunes a revocar PA	Metros cuadrados	92,60	110.000	10.186.000	92,60	110.000	10.186.000	-	110.000	-	0,00	110.000	-
18	Envarillado bajo ventanas 2 varillas de 8mm	Mililitros	30,00	26.400	792.000	30,00	26.400	792.000	-	26.400	-	0,00	26.400	-
19	Techo de chapas trapezoidales termoacusticas con cieloraso incorporado color marfil tipo sandwich chapas esmaltadas y poliuretano expandido rigido	Metros cuadrados	82,00	230.000	18.860.000	82,00	230.000	18.860.000	-	230.000	-	0,00	230.000	-

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

20	Cenefas placas cementicias 10 mm forrar caras verticales y horizontales bajo alero	Metros cuadrados	81,00	270.000	21.870.000	81,00	270.000	21.870.000	-	270.000	-	0,00	270.000	-
21	Sellado con membrana aislante de las uniones entre materiales del techo y las cenefas	Metros cuadrados	82,00	145.000	11.890.000	82,00	145.000	11.890.000	-	145.000	-	0,00	145.000	-
22	Soporte en canos de hierro de 30x50x1 8 segun detalle	Metros cuadrados	22,00	185.000	4.070.000	22,00	185.000	4.070.000	-	185.000	-	0,00	185.000	-
23	Chapa galvanizada lisa Numero 24	Metros cuadrados	22,00	78.000	1.716.000	22,00	78.000	1.716.000	-	78.000	-	0,00	78.000	-
24	Revoque a 2 capas filtrado interiores	Metros cuadrados	516,00	32.500	16.770.000	516,00	32.500	16.770.000	-	32.500	-	0,00	32.500	-
25	Revoque a 1 capa con hidrofugo exteriores base para pintura texturada	Metros cuadrados	176,00	32.100	5.649.600	176,00	32.100	5.649.600	-	32.100	-	0,00	32.100	-
26	Revoque de cielorrasos previa azotada de cemento y arena losas de H A	Metros cuadrados	176,00	52.000	9.152.000	176,00	52.000	9.152.000	-	52.000	-	0,00	52.000	-
27	Contrapiso Hormigon de cascotes 20cm con hidrofugo inorganico en PB incluye pisos de interiores y corredores externos	Metros cuadrados	76,70	55.500	4.256.850	76,70	55.500	4.256.850	-	55.500	-	0,00	55.500	-
28	Contrapiso Hormigon de cascotes 5cm en PA incluye pisos de interiores y corredores externos	Metros cuadrados	72,19	37.000	2.671.030	72,19	37.000	2.671.030	-	37.000	-	0,00	37.000	-
29	Piso porcelanato antideslizante color beige incluye piso de los ss hh cafe y escaleras	Metros cuadrados	78,76	160.000	12.601.600	78,76	160.000	12.601.600		160.000	-	0,00	160.000	0
30	Zocalo de porcelanato pulido color beige	Mililitros	120,00	72.000	8.640.000	120,00	72.000	8.640.000		72.000	-	0,00	72.000	-
31	Puerta con doble enchapado metalico Numero 22 inyectada con espuma rigida de poliuretano con visillo vidrio templado 10 mm marco de chapa doblada numero 18 1 00x2 10 confreno manijon de acero inox cerradura de seguridad	Unidad	1,00	2.640.000	2.640.000	1,00	2.640.000	2.640.000		2.640.000	-	0,00	2.640.000	-
32	Puerta placa de mader con bunas decorativas segun detalle con marco p hoja 0 80x2 10 con cerradura a cilindro de alta resistencia picaporte tipo pomo ovalado contramarcos de madera maciza de eucalipto o similar	Unidad	3,00	1.700.000	5.100.000	3,00	1.700.000	5.100.000		1.700.000	-	0,00	1.700.000	-
33	Puerta placa de madera con bunas decorativas segun detalle con marco p hoja 0 70x2 10 con cerradura p bano de alta resistencia picaporte tipo pomo ovalado contramarcos de madera maciza de eucalipto o similar	Unidad	2,00	1.580.000	3.160.000	2,00	1.580.000	3.160.000		1.580.000	-	0,00	1.580.000	-
34	Ventana vidrio templado corrediza 1 80x1 25 con mecanismo de tiraje y tranca	Unidad	10,00	2.050.000	20.500.000	10,00	2.050.000	20.500.000		2.050.000	-	0,00	2.050.000	-
35	Ventana vidrio templado corrediza 0 50x0 40 con mecanismo de tiraje y tranca	Unidad	4,00	350.000	1.400.000	4,00	350.000	1.400.000		350.000	-	0,00	350.000	-
36	Vidrio templado fijo 1 00x0 90 de 10 mm con soportes para sujeción a los canos de la baranda	Unidad	28,00	505.000	14.140.000	28,00	505.000	14.140.000		505.000	-	0,00	505.000	-
37	Vidrio templado fijo de 10 mm con soportes para sujeción a baranda de escalera	Unidad	1,00	4.800.000	4.800.000	1,00	4.800.000	4.800.000		4.800.000	-	0,00	4.800.000	-
38	Desague pluvial canaleta y bajada	Unidad	1,00	1.800.000	1.800.000	1,00	1.800.000	1.800.000		1.800.000	-	0,00	1.800.000	-
39	Desague pluvial registros y canerias	Unidad	1,00	1.080.000	1.080.000	1,00	1.080.000	1.080.000	-	1.080.000	-	0,00	1.080.000	-
40	Desague cloacal con camara septica y pozo absorbente ubicación a determinar	Unidad	1,00	5.400.000	5.400.000	1,00	5.400.000	5.400.000	-	5.400.000	-	0,00	5.400.000	-
41	Instalacion de agua corriente con tanque elevado de 2000 litros	Unidad	1,00	3.550.000	3.550.000	1,00	3.550.000	3.550.000		3.550.000	-	0,00	3.550.000	-
42	Mesadita con bacha cafe kitch con grifo calefon electrico	Unidad	1,00	1.800.000	1.800.000	1,00	1.800.000	1.800.000		1.800.000	-	0,00	1.800.000	-
43	SSHH social PB Con lavatorio segun mesada de granito natural pulido 90x45cm griferia completa cromada y de alta resistencia inodoro cisterna baja ducha higienica cromada al lado del inodoro y ducha calefon grande chorro amplio	Unidad	1,00	2.500.000	2.500.000	1,00	2.500.000	2.500.000		2.500.000	-	0,00	2.500.000	-
44	SSHH uso interno PA Con lavatorio segun mesada de granito natural pulido 80x45 cm griferia completa cromada y de alta resistencia inodoro cisterna baja ducha higienica cromada al lado del inodoro y ducha calefon mediana 5000 W	Unidad	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	2.000.000	2.000.000		2.000.000	-	0,00	2.000.000	-
45	Instalacion agua corriente con bomba de hidropresion de 1 2 HP 60 m de ext caneria 3 4	Unidad	1,00	6.500.000	6.500.000	1,00	6.500.000	6.500.000		6.500.000	-	0,00	6.500.000	-

Julio C. Gómez R.

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura

46	Instalacion cabina de medicion del consumo electrico embutida en la pared	Unidad	1,00	3.000.000	3.000.000	1,00	3.000.000	3.000.000		3.000.000	-	0,00	3.000.000	-
47	Instalacion electrica 64 placas de adosar led de 24W 12 apliques led de exteriores y 40 tomacorrientes 10TM x 10A	Unidad	100,00	210.000	21.000.000	100,00	210.000	21.000.000		210.000	-	0,00	210.000	-
48	Ventilador de techo de motor pesado de 5 velocidades o similar	Unidad	6,00	880.000	5.280.000	0,00	880.000	-	6,00	880.000	5.280.000	0,00	880.000	-
49	Tableros ipara 12 TM colocados e instalados con cableado barra y llaves	Unidad	2,00	1.400.000	2.800.000	2,00	1.400.000	2.800.000		1.400.000	-	0,00	1.400.000	-
50	Provision colocacion y puesta en funcionamiento equipo Acondicionador de Aire de 12000 BTU	Unidad	6,00	3.800.000	22.800.000	0,00	3.800.000	-	6,00	3.800.000	22.800.000	0,00	3.800.000	-
51	Sistema basico de prevencion y combate de incendio PCI 3 detectores de Humo 1 detector Fuga de gas 1 Alarma audiovisual 4 Extintores p químico abc 4kg 2 Pulsadores manuales 4 Luces de emergencias y 2 Carteles luminicos salida de	Unidad	1,00	5.300.000	5.300.000	0,00	5.300.000	-	1,00	5.300.000	5.300.000	0,00	5.300.000	-
52	Soporte de cenefas en perfiles de acero galvanizado o similar antioxidante	Metros cuadrados	22,00	230.000	5.060.000	22,00	230.000	5.060.000		230.000	-	0,00	230.000	-
53	Barandas del balcon en canos con pintura base antioxido y acabado sintetico	Metros cuadrados	36,00	230.000	8.280.000	36,00	230.000	8.280.000		230.000	-	0,00	230.000	-
54	Barandas de escalera en canos con pirtura base antioxido y acabado sintetico	Metros cuadrados	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	2.000.000	2.000.000		2.000.000	-	0,00	2.000.000	-
55	Pinturas de paredes al latex interior con enduido	Metros cuadrados	189,00	30.000	5.670.000	189,00	30.000	5.670.000		30.000	-	0,00	30.000	-
56	Pintura de paredes texturizadas exterior	Metros cuadrados	290,00	38.000	11.020.000	290,00	38.000	11.020.000		38.000	-	0,00	38.000	-
57	Pinturas de Cenefas al latex exterior	Metros cuadrados	55,00	37.000	2.035.000	55,00	37.000	2.035.000		37.000	-	0,00	37.000	-
58	Pintura sintetica de elementos metalicos canaletas barandas rejas y pasamanos	Metros cuadrados	50,00	28.000	1.400.000	50,00	28.000	1.400.000		28.000	-	0,00	28.000	-
59	Retiro de escombros	Unidad	1,00	1.400.000	1.400.000	1,00	1.400.000	1.400.000		1.400.000	-	0,00	1.400.000	-
60	Limpieza final de obras	Metros cuadrados	162,00	16.800	2.721.600	82,00	16.800	1.377.600	80,00	16.800	1.344.000	0,00	16.800	-
				Precio Total	388.605.080		Precio Total	353.881.080		Precio Total	34.724.000		Precio Total	0

		ACUMULADO ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL ACUMULADO
TOTAL CERTIFICADO		353.881.080	34.724.000	388.605.080
AVANCES EN %		91,06%	8,94%	100,00%

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Direccion Nacional de Aduanas

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ