DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

LPN Nro. 07/2021 "Servicio de mantenimiento y reparación aduana puente CDE" ID 389794

CERTIFICADO DE OBRA Nº 04

EMPRESA CONTRATISTA: ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ

LPN Nº: 07/2021 "Servicio de mantenimiento y reparación aduana puente CDE" - CONTRATO Nº:77/2021

FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 17/01/2022

PERIODO DE CERTIFICACION: 18/04/2022 al 18/05/2022

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	AVANCE FISICO EN CANTIDAD			EN MONTOS			
							Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
1	72102802-001	Obradores depositos y oficinas tecnicas	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	1,00	0,00	1,00	3.500.000	0	3.500.000	100,00%
2	72102802-001	Cartel de Obra	Unidad	1	880.000	880.000	1,00	0,00	1,00	880.000	0	880.000	100,00%
3	72102802-001	Desmonte de membrana de aluminio en canaletas embutidas	Metros cuadrados	496	11.100	5.505.600	496,00	0,00	496,00	5.505.600	0	5.505.600	100,00%
4	72102802-001	Desmonte de canaletas embutidas	Metro lineal	177	9.800	1.734.600	177,00	0,00	177,00	1.734.600	0	1.734.600	100,00%
5	72102802-001	Desmonte de membranas de aluminio en chapas de techo	Metros cuadrados	528	11.100	5.860.800	528,00	0,00	528,00	5.860.800	0	5.860.800	100,00%
6	72102802-001	Desmonte de chapas acanaladas de techo	Metros cuadrados	528	9.800	5.174.400	528,00	0,00	528,00	5.174.400	0	5.174.400	100,00%
7	72102802-001	Desmonte de Mingitorios con deterioros	Unidad	2	41.700	83.400	-	0,00	-	0	0	0	0,00%
8	72102802-001	Desmonte de griferias con deterioros	Unidad	7	41.700	291.900	-	5,00	5,00	0	208.500	208.500	71,43%
9	72102802-001	Desmonte de llaves de paso con deterioros	Unidad	2	41.700	83.400	-	2,00	2,00	0	83.400	83.400	100,00%
10	72102802-001	Desmonte de cisterna alta con problemas	Unidad	4	41.700	166.800	1,00	3,00	4,00	41.700	125.100	166.800	100,00%
11	72102802-001	Desmonte de inodoros	Unidad	2	41.700	83.400	1,00	1,00	2,00	41.700	41.700	83.400	100,00%
12	72102802-001	Desmonte de lavamanos	Unidad	2	41.700	83.400	1,00	1,00	2,00	41.700	41.700	83.400	100,00%
13	72102802-001	Desmonte de accesorios	Unidad	5	41.700	208.500	-	3,00	3,00	0	125.100	125.100	60,00%
14	72102802-001	Desmonte de conexiones flexibles	Unidad	15	41.700	625.500	1,00	10,00	11,00	41.700	417.000	458.700	73,33%
15	72102802-001	Desmonte de azulejos en banos	Metros cuadrados	107	11.050	1.182.350	1,00	90,00	91,00	11.050	994.500	1.005.550	85,05%
16	72102802-001	Desmonte de pisos en banos	Metros cuadrados	14	11.050	154.700	1,00	13,00	14,00	11.050	143.650	154.700	100,00%
17	72102802-001	Desmonte y demolicion de revoques en banos	Metros cuadrados	35	11.050	386.750	1,00	34,00	35,00	11.050	375.700	386.750	100,00%
18	72102802-001	Desmonte de mamparas con placas en deterioro	Metros cuadrados	270	38.740	10.459.800	195,00	14,40	209,40	7.554.300	557.856	8.112.156	77,56%
19	72102802-001	Desmonte de puertas placas en deterioro	Unidad	17	38.740	658.580	17,00	0,00	17,00	658.580	0	658.580	100,00%
20	72102802-001	Desmonte de cortinados verticales	Metros cuadrados	313	13.800	4.319.400	267,84	0,00	267,84	3.696.192	0	3.696.192	85,57%
21	72102802-001	Desmonte de pisos rotos en caminero patio y jardin exterior	Metros cuadrados	71	15.200	1.079.200	-	0,00	-	0	0	0	0,00%
22	72102802-001	Traslado de todo lo desmontado a Deposito de ANNP Documentar lo entregado	Unidad	1	3.233.900	3.233.900	-	1,00	1,00	0	3.233.900	3.233.900	100,00%
23	72102802-001	Provision y cambio de canaletas embutidas	Metro lineal	177	131.000	23.187.000	177,00	0,00	177,00	23.187.000	0	23.187.000	100,00%
24	72102802-001	Provision y cambio de bocas para desagues pluviales	Unidad	16	204.300	3.268.800	16,00	0,00	16,00	3.268.800	0	3.268.800	100,00%
25	72102802-001	Provision y cambio de chapas acanaladas en deterioro	Metros cuadrados	528	107.500	56.760.000	528,00	0,00	528,00	56.760.000	0	56.760.000	100,00%
26	72102802-001	Provision y colocacion de membranas asfalticas de aluminio en solapes de las chapas	Metro lineal	1.120	25.730	28.817.600	1.120,00	0,00	1.120,00	28.817.600	0	28.817.600	100,00%
27	72102802-001	Provision y colocacion de membranas asfálticas de aluminio en uniones de las nuevas bocas de desagues pluviales	Metros cuadrados	45	101.030	4.546.350	45,00	0,00	45,00	4.546.350	0	4.546.350	100,00%
28	72102802-001	Mantenimiento y provision de cielorraso de pvc	Metros cuadrados	100	90.000	9.000.000	25,00	50,00	75,00	2.250.000	4.500.000	6.750.000	75,00%
29	72102802-001	Pintura al Latex de muro paredes EXTERIOR en planta baja cielo raso y planta alta Bloque A y Bloque B y areas comunes	Metros cuadrados	1.958	25.000	48.950.000	1.958,00	0,00	1.958,00	48.950.000	0	48.950.000	100,00%
30	72102802-001	Pintura al Latex de muro paredes INTERIOR Hall Entrada planta baja y tambien el INTERIOR de toda la planta alta Bloque A y Bloque B solo DNA con areas comunes	Metros cuadrados	1.092	25.000	27.300.000	1.040,00	52,00	1.092,00	26.000.000	1.300.000	27.300.000	100,00%
31	72102802-001	Pintura de cielorraso al latex en planta baja y alta Bloque A y Bloque B solo DNA con areas comunes	Metros cuadrados	1.340	25.000	33.500.000	1.282,00	58,00	1.340,00	32.050.000	1.450.000	33.500.000	100,00%
32	72102802-001	Pintura al sintetico de aberturas de madera y toda carpinteria metalica del EXTERIOR e INTERIOR	Metros cuadrados	861	36.200	31.168.200	700,00	161,00	861,00	25.340.000	5.828.200	31.168.200	100,00%

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

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

33	72102802-001	Enduido de placas de yeso acartonado y revoques nu	Metros cuadrados	436	19.600	8.545.600	300,(	136,00	436,00	5.880.000	2.665.600	8.545.600	100,00%
34	72102802-001	Pintura al latex de muro paredes de yeso acartonado	Metros cuadrados	540	25.000	13.500.000	150,00	390,00	540,00	3.750.000	9.750.000	13.500.000	100,00%
35	72102802-001	Pintura al sintetico de letras corporeas y logos	Unidad	47	60.700	2.852.900	47,00	0,00	47,00	2.852.900	0	2.852.900	100,00%
36	72102802-001	Provisión y montaje de divisorias de yeso acartonado con encintados en las juntas Comedor Cocina Sub Administracion Secretaria	Metros cuadrados	270	210.000	56.700.000	194,00	27,00	221,00	40.740.000	5.670.000	46.410.000	81,85%
37	72102802-001	Aberturas de ventanas fijas de vidrios crudos incoloros de 4 mm insertadas en las divisorias de yeso acartonado con perfilerias de chapa	Metros cuadrados	10	480.000	4.800.000	4,00	1,20	5,20	1.920.000	576.000	2.496.000	52,00%
38	72102802-001	Puerta nucleo colmena con visor de vidrio trasparente de 4mm terminacion en formica con perfiles de chapa doblada 0 80 x 2 10 m Marco metalico contramarcos Incluye cerraduras herrajes y accesorios	Unidad	17	590.000	10.030.000	17,00		17,00	10.030.000	0	10.030.000	100,00%
39	72102802-001	Mesada en ventanas con mamparas nucleo colmena con terminacion en formica y perfiles de chapa doblada	Metros cuadrados	17	218.000	3.706.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
40	72102802-005	Cambio de Inodoros incluye tornillos tapa inodoro y accesorios	Unidad	2	568.500	1.137.000	1,00	1,00	2,00	568.500	568.500	1.137.000	100,00%
41	72102802-005	Colocacion de mingitorios incluye conexiones flexibles tornillos y accesorios	Unidad	2	584.600	1.169.200	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
42	72102802-005	Provision y colocacion de lavamanos con todos sus accesorios y griferias	Unidad	2	617.000	1.234.000	0,00	2,00	2,00	0	1.234.000	1.234.000	100,00%
43	72102802-005	Cambio de griferias para lavatorios y Lavapies	Unidad	7	346.100	2.422.700	0,00	5,00	5,00	0	1.730.500	1.730.500	71,43%
44	72102802-005	provision y colocacion de griferia para lavamanos pico alto cierra sola	Unidad	1	632.200	632.200	0,00	1,00	1,00	0	632.200	632.200	100,00%
45	72102802-005	Cambio de llaves de paso en duchas y entrada principal de agua corriente	Unidad	2	300.000	600.000	0,00	2,00	2,00	0	600.000	600.000	100,00%
46	72102802-005	Cambio de canerias flexibles en juegos de banos	Unidad	15	184.900	2.773.500	1,00	10,00	11,00	184.900	1.849.000	2.033.900	73,33%
47	72102802-005	Colocacion de accesorios para banos	Unidad	15	55.000	825.000	0,00	10,00	10,00	0	550.000	550.000	66,67%
48	72102802-005	Provision coloccion y conexion de duchas electricas 5500 w	Unidad	2	234.950	469.900	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
49	72102802-005	Revestidos con azulejos color blanco o parecidos al existente	Metros cuadrados	107	133.800	14.316.600	0,00	91,00	91,00	0	12.175.800	12.175.800	85,05%
50	72102802-005	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5	Metros cuadrados	14	115.000	1.610.000	0,00	14,00	14,00	0	1.610.000	1.610.000	100,00%
51	72102802-005	revoque a dos capas con hidrofugo	Metros cuadrados	35	48.000	1.680.000	1,00	34,00	35,00	48.000	1.632.000	1.680.000	100,00%
52	72102802-005	Instalacion sanitaria reparacion de canerias	Unidad	2	1.502.000	3.004.000	1,00	1,00	2,00	1.502.000	1.502.000	3.004.000	100,00%
53	72102802-005	contrapiso y carpeta en banos afectados	Metros cuadrados	14	100.000	1.400.000	0,00	14,00	14,00	0	1.400.000	1.400.000	100,00%
54	72102802-001	Limpieza con productos quimicos de los sanitaros en general	Unidad	17	35.000	595.000	0,00	8,00	8,00	0	280.000	280.000	47,06%
55	72102802-001	Provision y cambio de cerraduras en puertas de entrada principal de Sanitarios	Unidad	6	300.000	1.800.000	0,00	2,00	2,00	0	600.000	600.000	33,33%
56	72102802-001	Provision y cambio de pasadores en puertas de box de banos	Unidad	6	185.000	1.110.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
57	72102802-001	Provision y colocacion de cortinas verticales anti solar	Metros cuadrados	313	316.000	98.908.000	267,84	0,00	267,84	84.637.440	0	84.637.440	85,57%
58	72102802-001	Provision y colocacion de polarizados en ventales interior de la sala para Capacitacion y Sub Administración en planta alta	Metros cuadrados	55	150.000	8.250.000	0,00	25,00	25,00	0	3.750.000	3.750.000	45,45%
59	72102802-001	Reacondicionar Tableros seccionales con cambio de llaves TM en deterioro 5 unid x 16a 5 unid x 25a 5 unid x 32a	Unidad	5	1.200.000	6.000.000	0,00	5,00	5,00	0	6.000.000	6.000.000	100,00%
60	72102802-001	Reacondicionar Tableros seccionales con cambio de llaves TM en deterioro 5 unid x 16a 5 unid x 25a 5 unid x 32a	Unidad	5	1.200.000	6.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
61	72102802-001	Cambio de Kit de iluminaciones tipo tubos fluorescentes de 20	Unidad	10	180.000	1.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
62	72102802-001	Cambio de Kit de iluminaciones tipo tubos fluorescentes de 40	Unidad	45	250.000	11.250.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
63	72102802-001	Reacondicionar alumbrados publicos de jardin incluye cambiar iluminaciones cableados	Unidad	15	905.000	13.575.000	0,00	4,00	4,00	0	3.620.000	3.620.000	26,67%
64	72102802-001	Provision y colocacion de reflectores de 150 amp para fachada frontal	Unidad	9	400.000	3.600.000	0,00	4,00	4,00	0	1.600.000	1.600.000	44,44%
65	72102802-001	Cambio de iluminaciones colgantes en planta baja entrada principal	Unidad	15	400.000	6.000.000	13,00	0,00	13,00	5.200.000	0	5.200.000	86,67%
66	72102802-001	Limpieza con productos quimicos de la pared revestido con mosaicos	Metros cuadrados	96	31.900	3.062.400	0,00	50,00	50,00	0	1.595.000	1.595.000	52,08%
67	72102802-001	Lavado y encerado de piso en planta alta bloques A y bloque B solo DNA con areas comunes	Metros cuadrados	915	47.250	43.233.750	0,00	550,00	550,00	0	25.987.500	25.987.500	60,11%

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

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

68	72102802-001	Mover sacar de lugar y volver a colocar los mobiliarios lugares	Unidad	1	4.200.000	4.200.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
69	72102802-001	Provision y colocacion de cinta antideslizante para peldanos de escaleras	Metro lineal	42	25.000	1.050.000	0,00	42,00	42,00	0	1.050.000	1.050.000	100,00%
70	72102802-001	Limpieza periodica y final de los trabajos	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
71	72102802-001	Cambio de pisos tipo vereditas	Metros cuadrados	71	130.000	9.230.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
72	72102802-001	Construccion y reparaciones de cordones de camineros	Metro lineal	172	50.000	8.600.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00%
73	72102802-001	provision y colocacion de bancos de hierro para parques	Unidad	5	980.000	4.900.000	0,00	2,00	2,00	0	1.960.000	1.960.000	40,00%
					Precio Total	685.327.080	TOTAL CERTIFICADO			ACUMULADO ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL ACUMULADO	
										443.247.912	110.014.406	553.262.318	
							AVANCES EN %			64,68%	16,05%	80,73%	

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ

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

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras