Aduana Paraguay	**Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual** LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022 "CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION" DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ ID N° 407.189

Entre la **DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS**, con **RUC N° 80029222-7**, domiciliada en El Paraguayo Independiente Nº 938 c/ Montevideo de esta Capital, representada para este acto por el Director de Administración y Finanzas de la Institución, **LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ**, con Cédula de Identidad Nº 870.353, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma **ING. JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ** con **RUC N° 366468-6**, domiciliada en Delfín Chamorro 962 c/ Colon – Edificio Península I- Of-302B, de esta Capital, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. **JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ**, con Cédula de Identidad N° 366.468, en su carácter de Propietario de la citada firma, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de obras para "CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Constituye objeto de este contrato, establecer los derechos, obligaciones y procedimientos formales aplicables para la **"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"**, por parte de la CONTRATISTA a favor de la CONTRATANTE.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La Resolución N° 1448/2022 y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 407.189.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N° 12/2022 "CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION" convocado por la Dirección Nacional de Aduanas. La adjudicación fue realizada según Resolución DNA N° 1448/2022 de fecha 23 de noviembre de 2022.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS.

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022

"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ

ID N° 407.189

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Julio Cesar Gomez Rodriguez 366468-6	
					Precio unitario	Precio Total
1	72131601-002	Obrador deposito	UNI	1,00	5.100.000	5.100.000
2	82101502-004	Cartel de obra 2 00m x1 40 m ver detalle	UNI	1,00	1.733.333	1.733.333
3	72131601-013	Limpieza del area a construir	M2	1,00	6.670	6.670
4	72131601-9974	Trabajos preliminares estudio de suelo con puntos de sondeo en terreno y calculo estructural de hormigon armado estructura metalica e instalaciones	UNI	1,00	9.653.333	9.653.333
5	72131601-9974	Replanteo y marcacion	M2	253,00	6.300	1.593.900
6	72131601-002	Excavacion para fundaciones	M3	54,00	52.000	2.808.000
7	72131601-003	Cimiento de PBC	M3	28,72	382.700	10.991.144
8	72131601-003	Zapata de HA	M3	12,50	2.050.000	25.625.000
9	72131601-002	Viga de fundacion de HA de 40 x 60 cm	ml	124,00	745.000	92.380.000
10	72131601-002	Columna de HA de 30 x 40 cm	M3	11,50	2.400.000	27.600.000

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022

"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ

ID N° 407.189

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Julio Cesar Gomez Rodriguez 366468-6	
					Precio unitario	Precio Total
11	72131601-002	Columna de HA de 15 x 30 cm	M3	0,60	2.533.400	1.520.040
12	72131601-002	Encadenado intermedio de 20 x 40 cm de HA	ml	66,00	158.940	10.490.040
13	72131601-002	Encadenado intermedio de 20 x 40 cm de HA	ml	80,00	161.066	12.885.280
14	72131601-002	Losa de HA de oficina	M3	2,70	2.373.340	6.408.018
15	72131601-002	Escalera de HA de oficina	UNI	1,00	4.000.000	4.000.000
16	72131601-002	Muro de Nivelacion 0 30m de ladrillo comun	M2	26,72	170.400	4.553.088
17	72131601-002	Muro de Nivelacion 0 20m ladrillo comun	M2	91,00	126.670	11.526.970
18	72131601-002	Muro de Nivelacion 0 30m ladrillo hueco 6 tubos	M2	318,00	91.740	29.173.320
19	72131601-002	Aislacion horizontal 0 30m con asfalto	ml	74,40	38.000	2.827.200
20	72131601-999	dintel sobre aberturas	ml	14,50	57.340	831.430
21	72131601-005	Envarillado de mamposteria	ml	263,00	25.470	6.698.610
22	72131601-009	Contrapiso de hormigon de cascotes 10 cm	M2	274,00	33.870	9.280.380
23	72131601-009	Carpeta para piso ceramco	M2	274,00	28.140	7.710.360
24	72131601-009	Piso ceramico para bano	M2	5,00	82.670	413.350
25	72131601-009	Piso de hormigon armado de 12cm	M2	269,00	193.600	52.078.400
26	72131601-002	azulejo 15x15 cm	M2	12,00	82.670	992.040
27	72131601-002	Zocalo calcareo base gris	ml	110,00	27.340	3.007.400
28	72131601-002	Azotada impermeable 0 5cm	M2	409,00	16.000	6.544.000
29	72131601-008	Revoque exterior a dos capas 1 5 cm con hidrofugo	M2	409,00	33.470	13.689.230
30	72131601-008	Revoque interior a dos capas 1 5 cm	M2	409,00	29.870	12.216.830
31	72131601-007	Provision y colocacion de techo de chapa zinc con estructura reticulada de perfiles de U y correas con perfiles del tipo C para tinglado	M2	309,00	220.000	67.980.000
32	40101501-002	Extractor eolico mas sombrero	UNI	4,00	773.340	3.093.360
33	72102303-003	Camara septica 1 50 x 1 20 x 1 80 m	UNI	1,00	1.626.670	1.626.670
34	72102303-001	Pozo Absorbente diametro 1 50 m profundidad 3 00 m	UNI	1,00	3.146.670	3.146.670
35	72102303-003	Camara de inspeccion 40 x 40 cm con tapa doble	UNI	3,00	336.000	1.008.000
36	72101510-006	Desague cloacal pvc de 100 mm	ml	15,00	36.800	552.000
37	72101510-006	Instalacion de desague cloacal del baño	UNI	1,00	786.670	786.670
38	72131601-011	Instalacion de agua caneria de alimentacion de ! Pulgada	ml	80,00	32.000	2.560.000
39	72131601-011	Instalacion de agua en sanitarios	UNI	1,00	706.670	706.670
40	72131601-011	Inodoro de losa sanitaria induye cisterna alta y tapa de inodoro	UNI	1,00	533.340	533.340
41	72131601-011	Lavatorio de losa sanitaria	UNI	1,00	481.430	481.430
42	72131601-011	Provision y colocacion de jabonera	UNI	1,00	57.340	57.340
43	72131601-011	Provision y colocacion de toallero	UNI	1,00	53.340	53.340
44	72131601-011	Provision y colocacion de perchero	UNI	1,00	53.340	53.340
45	72131601-011	Provision y colocacion de Portarrollo	UNI	1,00	56.000	56.000
46	72131601-011	Provision y colocacion de Botiquin de plastico con espejo	UNI	1,00	280.000	280.000
47	72131601-011	Provision y colocacion de canilla para lavatorio	UNI	1,00	157.340	157.340
48	72131601-011	Provision y colocacion de canilla para patio de 3 4 pulgadas con manguera de 30 metros con todos los accesorios ver especificaciones	UNI	2,00	626.670	1.253.340
49	72131601-001	Ducha electrica	UNI	1,00	194.670	194.670
50	72102303-002	Instalacion de desague pluvial induye canaletas bocas de desague babetas y bocas de bajada	UNI	1,00	6.026.670	6.026.670
51	72101510-002	Rejilla pluvial de 40 x 40 cm	UNI	3,00	261.340	784.020
52	72101510-002	Rejilla pluvial de 50 x 50 cm	UNI	2,00	312.000	624.000
53	72101510-002	Rejilla pluvial de 60 x 60 cm	UNI	2,00	376.000	752.000
54	72101510-002	Rejilla pluvial de 70 x 70 cm	UNI	9,00	440.000	3.960.000
55	72101510-002	Rejilla pluvial 70 x 100 cm	UNI	1,00	520.000	520.000
56	72101510-002	Provision y colocacion de canos horizontales de 150 de saque pluvial	ml	320,00	64.000	20.480.000
57	72101510-002	Provision y colocacion de canos de salida de 100 de desaque pluvial	ml	60,00	36.800	2.208.000
58	72101510-002	Rejilla pluvial en vereda con canal	UNI	1,00	613.340	613.340
59	72131601-001	Alimentacion electrica desde el punto de consumo hasta el deposito	UNI	1,00	1.680.000	1.680.000
60	72131601-001	Tablero general metalico de embutir con barras de cu para TG conectado a toda la enstalacion electrica	UNI	1,00	1.786.670	1.786.670
61	72131601-001	Tablero seccional con barras de Cu para TG	UNI	1,00	1.386.670	1.386.670
62	72131601-001	Llave interruptor bipolar rpar calefon ducha 250v 1000v	UNI	1,00	176.000	176.000
63	72131601-001	Llave interruptor bipolar para a a 250v 1000v	UNI	2,00	181.340	362.680
64	72131601-001	Llave de 1 punto pico llave simple 10 A 250V 1000V SL mas placa marfil	UNI	6,00	112.000	672.000
65	72131601-001	Llave de 2 puntos pico llave simple 10 A 250V 1000V SL mas placa marfil	UNI	6,00	126.670	760.020
66	72131601-001	Llave de 3 puntos pico llave simple 10 A 250V 1000V SL mas placa marfil	UNI	3,00	138.670	416.010
67	72131601-001	Toma corriente SL pico toma 2 x 10 15 a universal	UNI	22,00	106.670	2.346.740
68	72131601-001	Disyuntor Diferencial 3 x 45 A	UNI	1,00	400.000	400.000
69	72131601-001	Provision y colocacion de cableado de 2mm	m	200,00	800	160.000
70	72131601-001	Provision y colocacion de cableado de 4mm	m	400,00	9.870	3.948.000
71	72131601-001	Provision y colocacion de cableado de 6mm	m	400,00	13.070	5.228.000
72	72131601-001	Artefacto luminico con lamb)para tubo led de 3 x 40 W de adosar	UNI	9,00	205.340	1.848.060
73	72131601-001	Artefacto con farol colgante con campana acrilica lampara bajo consumo de 200w	UNI	12,00	288.000	3.456.000
74	72131601-001	Equipo alumbrado AP con brazo metalico cerrado con vidrio 250 400 w tipo AP4 VIP65 con lampara vapor de mercurio y poste de metal de sujecion macizado al suelo	UNI	6,00	1.120.000	6.720.000
75	72131601-001	Registros electricos 30 x 30 cm	UNI	6,00	317.340	1.904.040
76	40101701-002	Equipos de aire acondicionado tipo split de 12000 BTU induyeb desagues kits completos de instalacion soportes	UNI	1,00	3.200.000	3.200.000
77	46171623-001	Alarma acustica visual AAV	UNI	2,00	320.000	640.000
78	46171623-001	Pulsador Manual PMC	UNI	1,00	285.340	285.340
79	46191501-001	Detector humo calor HC	UNI	8,00	272.000	2.176.000
80	72131601-001	Iluminacion de emergencia IE	UNI	5,00	186.670	933.350

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022

"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ

ID N° 407.189

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Julio Cesar Gomez Rodriguez 366468-6	
					Precio unitario	Precio Total
81	46191601-001	Extintor tipo ABCde 6 kg El	UNI	8,00	354.670	2.837.360
82	72131601-001	Panel central tipo 12 48 Zlic americana con todas las conexiones al sistema PCI	UNI	1,00	2.880.000	2.880.000
83	82101502-001	Senalizaciones Cartel indicador de no fumar	UNI	7,00	133.340	933.380
84	82101502-001	Carteles de senalizacion de via de evacuacion	UNI	1,00	781.340	781.340
85	72102602-001	Puerta placa de cedro 0 80 x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro induyen cerraduras y herrajes	UNI	2,00	920.000	1.840.000
86	72102602-001	Puerta placa de cedro 0 70 x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro induyen cerraduras y herrajes	UNI	1,00	890.670	890.670
87	72101510-002	Porton corredizo para acceso principal con puerta peatonal en na de las hojas	UNI	1,00	4.426.670	4.426.670
88	72102602-001	Ventanas tipo balancin de 2 x 1m	UNI	6,00	626.670	3.760.020
89	72102602-001	Ventanas tipo balancin de 1 20 X1m	UNI	1,00	413.340	413.340
90	72102602-001	Ventana tipo balancin de 0 50 x 0 40 m para bano	UNI	1,00	194.670	194.670
91	72102602-001	Ventana con visor de vidrio 1 20 x 1 00m para interior	UNI	1,00	573.340	573.340
92	72131601-012	Pintura de latex interior con enduido	M2	409,00	34.140	13.963.260
93	72131601-012	Pintura de latex exterior con enduido y texturado	M2	409,00	45.340	18.544.060
94	72131601-012	Pintura acrilica con tela bidim en todo elperimetro del parapeto del techo y canaletas embutidas	M2	165,00	62.670	10.340.550
95	72131601-012	Pintura epoxi para piso	M2	274,00	66.140	18.122.360
96	72131601-001	Pintura sintetica para aberturas de metal	M2	165,00	32.140	5.303.100
97	72131601-013	Limpieza periodica y final de obras	UNI	1,00	2.666.670	2.666.670
98	72102802-001	Mantenimiento cielorraso arreglo de fisuras	UNI	1,00	1.733.340	1.733.340
99	72102802-001	Mantenimiento cielorraso tratamiento hidrofugo cielorraso	M2	250,00	26.140	6.535.000
100	72102802-001	Mantenimiento cielorraso enduido de cielorraso	M2	150,00	22.990	3.448.500
101	72102802-001	Mantenimiento cielorraso pintura de cielorraso	M2	450,00	25.340	11.403.000
102	72102802-001	Mantenimiento filtracion de techo desmonte	M2	150,00	23.870	3.580.500
103	72102802-001	Mantenimiento filtracion de techo aislacion provision y colocacion de membrana asfalto aluminio de 3mm	M2	130,00	76.000	9.880.000
104	72102802-001	Mantenimiento filtracion de techo techo provision y colocacion de tejas	M2	150,00	97.000	14.550.000
105	72102802-001	Mantenimiento pintura latex interior	M2	1.776,60	25.340	45.019.044
106	72102802-001	Mantenimiento pintura latex exterior	M2	1.776,60	28.140	49.993.524
107	72102802-001	Mantenimiento pintura abertura al barniz	M2	150,00	27.500	4.125.000
108	72102802-001	Mantenimiento instalacion electrica iluminacion artefacto luminico del tipo led en tubo	UNI	80,00	154.670	12.373.600
109	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette instalacion sanitaria provision y colocacion de pileta de acero inoxidable de una bacha sopapa	UNI	1,00	466.670	466.670
110	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette mesada de HA revestido con piso porcelanato tipo marmol	M2	8,00	400.000	3.200.000
111	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette provision y tendido de caneria de 50 mm	M2	8,00	25.700	205.600
112	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette INSTALACION DE AGUA DE KITCHENETTE	UNI	1,00	386.670	386.670
113	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette instalacion cloacal de kitchenette	UNI	1,00	466.670	466.670
114	72102802-001	Mantenimiento rehabilitacion del kitchenette Mueble inferior y superior de formica	ml	6,00	800.000	4.800.000
115	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios herrajes provision y colocacion de cerradura de puestas	UNI	55,00	138.670	7.626.850
116	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios envarillado en 2 para reparacion de fisuras	ml	150,00	34.670	5.200.500
117	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios revoque a dos capas con hidrofugo	ml	150,00	35.470	5.320.500
118	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios revestimiento azulejo piso pared 20 x 30	ml	60,00	88.000	5.280.000
119	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de canilla para lavamanos de media pulgada sencilla frio solo	UNI	8,00	181.340	1.450.720
120	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion cloacal provision y tendido de cano de 100	ml	50,00	36.800	1.840.000
121	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion cloacal provision y tendido de cano de 50	ml	50,00	29.340	1.467.000
122	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion cloacal provision y tendido de cano de 40	ml	50,00	27.340	1.367.000
123	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion cloacal provision y colocacion de caja	UNI	6,00	120.000	720.000
124	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion sanitaria provision y colocacion de inodoro con tapa y cisterna alta induye accesorios	UNI	5,00	560.000	2.800.000
125	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios instalacion sanitaria provision y colocacion de migitorio induye accesorios	UNI	5,00	480.000	2.400.000
126	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de puerta placa de 0 70 induye colocacion cerraduras y fichas	UNI	5,00	560.000	2.800.000
127	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de puerta placa de 0 80 induye colocacion cerraduras y fichas	UNI	8,00	505.000	4.040.000
128	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios limpieza periodica y final de obras	UNI	2,00	2.053.340	4.106.680
129	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios retiro de escombros	UNI	1,00	1.520.000	1.520.000
130	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de cableado de 2 mm	m	200,00	6.800	1.360.000
131	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de cableado de 4 mm	m	400,00	10.400	4.160.000
132	72102802-001	Mantenimiento arreglos varios provision y colocacion de cableado de 6 mm	m	400,00	13.070	5.228.000
133	72131601-002	Trabajos preliminares obrador deposito	UNI	1,00	4.034.400	4.034.400
134	82101502-004	Trabajos preliminares cartel de obras 2 50 m x 1 50 m ver detalle	UNI	1,00	360.000	360.000
135	72131601-013	Trabajos preliminares limpieza y desmonte de predio	M2	645,00	5.040	3.250.800
136	72131601-9974	Trabajos preliminares estudio de suelo con puntos de sondeo en terreno y calculo estructural de hormigon armado estructura metalica e instalaciones	UNI	1,00	6.784.000	6.784.000
137	72131601-9974	Plataforma trabajos preliminares replanteo y marcacion	M2	530,00	2.400	1.272.000
138	72131601-002	Plataforma Trabajos preliminares excavacion para fundaciones	M3	74,00	48.000	3.552.000
139	72131601-001	Plataforma estructura fundaciones tipo tubulones de hormigon armado	M3	62,00	1.300.000	80.600.000
140	72131601-001	Plataforma estructura viga de fundacion de hormigon armado	M3	12,00	1.889.480	22.673.760

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

C.P. Carlos Martínez Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022

"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ

ID N° 407.189

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Julio Cesar Gomez Rodriguez 366468-6	
					Precio unitario	Precio Total
141	72131601-001	Plataforma estructura cabezal de hormigon armado	M3	9,00	1.889.480	17.005.320
142	72131601-002	Plataforma estrucura metalica placas de andaje entre cabezal de hormigon armado y pilar metalico	UNI	18,00	60.600	1.090.800
143	72131601-002	Plataforma estructura metalica pilares metalicos terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	126,00	250.000	31.500.000
144	72131601-002	Plataforma estructura metalica cercha metalica curvo terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	138,00	250.000	34.500.000
145	72131601-004	Plataforma estructura metalica vigas metalicas terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	80,00	158.100	12.648.000
146	72131601-002	Plataforma estructura metalica correas con perfiles metalicos terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	536,00	46.350	24.843.600
147	72131601-002	estructura metalica enchapado de techo chapas zincalum numero 24	M2	587,00	63.550	37.303.850
148	72131601-002	Plataforma estructura metalica tensores de varillas lisas	ml	285,00	5.100	1.453.500
149	72101510-002	Plataforma desague pluvial canaleta de chapa galvanizada doblada desarrollo 85cm terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	82,40	70.690	5.824.856
150	72101510-002	Plataforma desague pluvial boca para bajada de chapa galvanizada	UNI	18,00	120.000	2.160.000
151	72101510-002	Plataforma desague pluvial bajada de cano pvc de 150 mm con abrazadera metalico separado de la pared 5cm terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	138,00	51.260	7.073.880
152	72101510-002	Plataforma desague pluvial registro pluvial con rejilla metalica 40x40 cm	UNI	18,00	248.600	4.474.800
153	72101510-002	Plataforma desague pluvial canos de PVC 150 mm pluvial	ml	150,00	51.260	7.689.000
154	72131601-002	Plataforma piso relleno y compactacion del suelo	ml	265,00	83.200	22.048.000
155	72131601-001	Plataforma piso losa de hormigon armado de 25 cm de espesor para transito pesado induye juntas de contraccion y dilatacion terminacion con alisado mecanico	M3	132,00	1.700.000	224.400.000
156	72131601-011	Plataforma instalacion de agua canilla para patio pico manguera	UNI	1,00	149.176	149.176
157	72101510-002	Plataforma instalacion de agua caneria PVC rigida de 1 pulgada desde punto de distribucion hasta la plataforma de escaner	ml	50,00	22.170	1.108.500
158	72131601-001	Plataforma instalacion electrica tablero metalico de adosar con barras de cobre RSTYN	UNI	1,00	502.560	502.560
159	72131601-001	Plataforma instalacion electrica alimentacion electrica desde acometida hasta tablero principal	ml	50,00	41.400	2.070.000
160	72131601-001	Cable multifilar atoxico Cu de 4 a 10 milimetros cuadrados	ml	700,00	40.000	28.000.000
161	72131601-001	Plataforma instalacion electrica llave interruptor TM monofasica 6kA 1x16A	UNI	4,00	159.400	637.600
162	72131601-001	Plataforma instalacion electrica llave interruptor TM trifasica 6kA 3X40A	UNI	1,00	182.600	182.600
163	72131601-001	Plataforma instalacion electrica desyuntor diferencial 4x40A	UNI	1,00	182.560	182.560
164	72131601-001	Plataforma instalacion electrica tama de corriente SL pico toma 2x10 15 A universal	UNI	2,00	77.500	155.000
165	72131601-001	Plataforma instalacion electrica artefacto luminico tipo reflector de 400 w con lampara roscable bajo consumo	UNI	18,00	615.650	11.081.700
166	72131601-001	Plataforma instalacion electrica regsitros electricos 30x30cm	UNI	11,00	169.208	1.861.288
167	72131601-001	Plataforma instalacion electrica equipo alumbrado AP con brazo metalico cerrado con vidrio 250 400 x tipo AP4 VIP656 con lampara vapor de mercurio	UNI	10,00	960.000	9.600.000
168	46191601-001	Plataforma PCI extintor de incendio tipo ABC de 6 kg con balizas indicadoras	UNI	4,00	326.400	1.305.600
169	46191601-001	Plataforma PCI extintor de incendio con arena con balizas indicadoras	UNI	4,00	124.000	496.000
170	72131601-002	Plataforma carteleria carteles acrilicos de senalizacion e imagen corporatia según detalle	UNI	2,00	2.000.000	4.000.000
171	72131601-013	Plataforma limpieza periodica y final de obras	UNI	530,00	2.480	1.314.400
172	72131601-9974	Caseta control trabajos preliminares replanteo y marcacion	M2	91,00	2.400	218.400
173	72131601-002	Caseta control trabajos preliminares excavacion para fundaciones	M3	19,00	48.000	912.000
174	72131601-003	Caseta control cimiento piedra bruta colocada	M3	19,00	308.000	5.852.000
175	72131601-002	Caseta control mamposteria muro de nivelacion de 30cm de ladrillos comunes	M2	21,00	130.900	2.748.900
176	72131601-002	Caseta control mamposteria muro de elevacion de 15cm ladrillos presnsados rojo a la vista una cara	M2	85,00	110.150	9.362.750
177	72131601-002	Caseta control mamposteria muro de elevacion de 15cm ladrillos comunes en interiores	M2	25,00	73.850	1.846.250
178	72131601-005	Caseta control mamposteria pilar de bloquies de cemento de 30 cm de diametro	ml	28,00	118.800	3.326.400
179	72131601-005	Caseta control mamposteria zardinel en ventanas con ladrillos prensados rojo a la vista	ml	2,50	51.000	127.500
180	72101510-005	Caseta control mamposteria base para mueble de cocina revocado	ml	4,00	96.000	384.000
181	72101510-002	Caseta control mamposteria base de HA para reservorio de agua de 1000 litros conladrillos comunes de 30cm revocados con hidrofugos altura 50cm	UNI	1,00	1.200.000	1.200.000
182	72131601-006	Caseta control aislacion horizontal de 15cm con asfalto derretido	ml	33,00	14.750	486.750
183	72131601-006	Caseta control aislacion membrana asfaltica con aluminio numero 4 para techo	M2	150,00	65.000	9.750.000
184	72131601-999	Caseta control dintel envarillado sobre aberturas y bajo ventanas con 2 varillas de 8mm	ml	43,00	16.664	716.552
185	72131601-008	Caseta control revoque interior a una capa 1 5 cm de espesor	M2	95,00	22.312	2.119.640
186	72131601-008	Caseta control revoque con hidrofugo a dos capas 2cm de espesor	M2	23,00	23.524	541.052
187	72131601-008	Caseta control revoque mochetas	ml	36,00	22.312	803.232
188	72131601-008	Caseta control revoque pilares	ml	28,00	37.250	1.043.000
189	72131601-009	Caseta control piso relleno y compactacion del suelo	M3	91,00	83.200	7.571.200
190	72131601-009	Caseta control pisos contrapisos de cascotes de 10cm	M2	91,00	33.524	3.050.684

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

Contrato de Obras N° 91 /2022 - Plurianual

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 12/2022

"CONSTRUCCION DEL DEPOSITO DE MERCADERIAS Y PLATAFORMA PARA ESCANER MOVIL Y MANTENIMIENTOS, MEJORAS EN LA ADMINISTRACION DE ADUANA ENCARNACION"

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS – JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ

ID N° 407.189

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Julio Cesar Gomez Rodriguez 366468-6	
					Precio unitario	Precio Total
191	72131601-009	Caseta control piso carpeta de 2cm de espesor con hidrofugo	M2	91,00	28.520	2.595.320
192	72131601-009	Caseta control pisos ceramico PEI 5 color a elegir in situ	M2	91,00	110.000	10.010.000
193	72131601-009	Caseta control pisos umbral de ceramico en aberturas y borde de corredor	ml	44,00	19.050	838.200
194	72131601-009	Caseta control pisos zocalo de 8cm	ml	27,00	14.048	379.296
195	72131601-002	Caseta control revestimiento azulejo 30 x 30 cm color a elegir	M2	14,00	88.300	1.236.200
196	72101510-002	Caseta control revestimiento mesada de granito para la cocina con regrueso perforacion para pileta	M2	2,10	560.000	1.176.000
197	72131601-007	Caseta control techo teja espanola sobre tejuelon con maderamen de yvyrapyta	M2	150,00	219.250	32.887.500
198	72131601-012	Caseta control pintura enduido a dos manos	M2	95,00	13.750	1.306.250
199	72131601-012	Caseta control pintura al latex interior a dos manos	M2	95,00	13.300	1.263.500
200	72131601-012	Caseta control pintura al latex exterior a dos manos en pilares	ml	28,00	13.300	372.400
201	72131601-012	Caseta control pintura al barniz maderamen	M2	150,00	13.176	1.976.400
202	72131601-012	Caseta control pintura al barniz de aberturas de madera	M2	4,00	28.000	112.000
203	72131601-012	Caseta control pintura limpieza de ladrillos visto con acido	M2	85,00	12.750	1.083.750
204	72131601-002	Caseta control muebles armarios en cocina bajo mesada y alacena según detalle	ml	6,50	640.000	4.160.000
205	72131601-002	Caseta control aberturas puerta placa de cedro 0 70 x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro incluyen cerraduras y herrajes	UNI	1,00	752.000	752.000
206	72131601-002	Caseta control aberturas puerta de acceso de vidrio templado de 10mm con herrajes y freno	M2	3,50	572.000	2.002.000
207	72131601-002	Caseta control abereturas ventana de vidrio templado 8mm con herrajes	M2	7,50	440.000	3.300.000
208	72101510-002	Caseta control desague pluvial canaleta de chapa galvanizada desarrollo 65cm	ml	45,00	68.000	3.060.000
209	72101510-002	Caseta control desague pluvial boca para bajada de chapa galvanizada	UNI	8,00	52.000	416.000
210	72101510-002	Caseta control desague pluvial bajada de cano PVCde 100 mm con abrazadera metalico separado de la pared 5cm terminacion 2 manos de antioxido mas 2 manos de pintura sintetica	ml	25,00	28.700	717.500
211	72101510-002	Caseta control desague pluvial registro pluvial con rejilla metalica 30x30cm	UNI	8,00	176.356	1.410.848
212	72101510-002	Caseta control desague pluvial canos de PVC100mm	ml	45,00	28.700	1.291.500
213	72101510-002	Caseta control instalacion de agua alimentacion con cano pvc fusion de 3 4 pulgadas desde red principal hasta reservorio	ml	30,00	22.200	666.000
214	72131601-011	Caseta control instalacion de agua instalacion de agua en bano con caneria pvc fusion	UNI	1,00	445.150	445.150
215	72131601-011	Caseta control instalacion de agua instalacion de agua en cocina con caneria pvc fusion	UNI	1,00	464.000	464.000
216	72131601-011	Caseta control instalacion de agua reservorio de agua de pvc de 1000 litros	UNI	1,00	1.227.200	1.227.200
217	72131601-011	Caseta control instalacion de agua motobomba centrifuga de 1hp funcionando	UNI	1,00	1.700.000	1.700.000
218	72131601-011	Caseta control instalacion de agua caseta para motobomba	UNI	1,00	200.000	200.000
219	72131601-006	Caseta control desague cloacal desague cloacal de bano	UNI	1,00	257.600	257.600
220	72131601-006	Caseta control desague cloacal desague cloacal en cocina	UNI	1,00	187.950	187.950
221	72131601-006	Caseta control desague cloacal canos de pvc 100mm	ml	10,00	28.700	287.000
222	72131601-006	Caseta control desague cloacal canos de pvc 50mm	ml	20,00	21.450	429.000
223	72131601-006	Caseta control desague cloacal canos de pvc 50mm para ventilacion	ml	12,00	21.450	257.400
224	72131601-006	Caseta control desague cloacal registro cloacal 40x40cm con doble tapa de HA	UNI	1,00	186.200	186.200
225	72131601-006	Caseta control desague claocal registro cloacal 30x30cm con doble tapa de HA	UNI	1,00	146.756	146.756
226	72131601-006	Caseta control desague cloacal camara septica 1 50 x 1 20 x 1 80	UNI	1,00	4.500.000	4.500.000
227	72131601-006	Caseta control desague cloacal pozo absorbente diametro 2 60m profundidad 3 50	UNI	1,00	1.994.240	1.994.240
228	72131601-011	Caseta control artefacto sanitario inodoro de losa sanitaria incluye cisterna alta y tapa de inodoro	UNI	1,00	353.280	353.280
229	72131601-011	Caseta control artefacto sanitario lavatorio con pedestal de losa sanitaria	UNI	1,00	318.080	318.080
230	72131601-011	Caseta control artefacto sanitario pileta para cocina de acero inoxidable doble bacha	UNI	1,00	184.960	184.960
231	72131601-011	Caseta control griferia canilla pico alto movil sobre mesada	UNI	1,00	172.896	172.896
232	72131601-011	Caseta control griferia canill para lavatorio	UNI	1,00	111.950	111.950
250	72131601-001	Caseta control instalacion electrica cinta led 12 vol debajo de alacena	ml	2,40	23.150	55.560
251	72131601-001	Caseta control instalacion electrica artefacto luminico de adosar con lampara bajo consumo	UNI	1,00	185.956	185.956
252	40101701-002	Caseta control instalacion AA aire acondicionado 36000 BTU TIPO SPLIT INCLUIDO KITS DE INSTALACION	UNI	1,00	6.702.400	6.702.400
253	72131601-001	Caseta control datos sistema informatico sofia puestos de datos 5 unidades ver especificaciones tecnicas	UNI	1,00	5.160.000	5.160.000
254	72131601-001	Caseta control datos sistema informatico sofia equipos de comunicación y accesorios ver especificaciones tecnicas	UNI	1,00	5.160.000	5.160.000
255	72131601-001	Caseta control datos sistema informatico sofia puestos electricos estabilizados 4 unidades ver especificaciones tecnicas	UNI	1,00	4.128.000	4.128.000
256	72131601-001	Caseta control datos sistema informatico sofia equipos de energia estabilizados ver especificaciones tecnicas	UNI	1,00	4.128.000	4.128.000
257	72131601-001	Caseta control PCI extintor de incendio tipo ABC de 6 kg con balizas indicadoas	UNI	1,00	420.260	420.260
258	72131601-001	Caseta control PCI extintor de incendio con arena con balizas indicadoras	UNI	2,00	240.260	480.520
259	82101502-004	Caseta control carteleria carteles acrilicos de senalizacion e imagen corporativa según detalle	UNI	1,00	2.000.000	2.000.000
260	72131601-013	Caseta control limpieza periodica y final de obras	UNI	1,00	1.333.090	1.333.090
		Total de la oferta				**1.673.999.968**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **GUARANIES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO (G. 1.673.999.968)** IVA incluido. -

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.
El plazo de vigencia del presente contrato será desde la suscripción hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA.
Las obras contratadas serán ejecutadas en las condiciones y plazos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: El Departamento de Obras e Infraestructura.

9. PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS.
El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta, conforme con las Condiciones Contractuales.

10. DESCRIPCION DE LAS OBRAS.
Las obras serán como se describen a continuación: Clausula 5 del contrato.

11. PORCENTAJE, NÚMEROS Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES.
El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las condiciones contractuales.

12. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

13. MULTAS.
Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

16. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción República del Paraguay en fecha 05 DIC. 2022. -

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ,
DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS.
CONTRATANTE.

Julio C. Gómez R.
Ingeniero Civil

ING. JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ,
CONTRATISTA.

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA