ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
1	Obrador Deposito Cerramiento madera tipo encofrado techo de chapa ondulada de zinc contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada	Unidad	1	2.233.803	2.233.803	1,00		1,00	2.233.803		2.233.803	100%
2	Cartel de Obra 2 50 x 1 50 ver detalle	Unidad	1	592.510	592.510	1,00		1,00	592.510		592.510	100%
3	Limpieza del predio	Metros cuadrados	295	6.129	1.808.055	295,00		295,00	1.808.055		1.808.055	100%
4	Desbroce del Terreno extracción de capa vegetal espesor 20cm	Metros cuadrados	295	12.259	3.616.405	295,00		295,00	3.616.405		3.616.405	100%
5	Relleno y compactación	Metros cuadrados	354	93.984	33.270.336	354,00		354,00	33.270.336		33.270.336	100%
6	Vallado de obra de chapas zinc alum N 28 con puntales de madera	Metros cuadrados	60	62.050	3.723.000	60,00		60,00	3.723.000		3.723.000	100%
7	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	86	2.924	251.464	86,00		86,00	251.464		251.464	100%
8	Instalación eléctrica provisoria Ver especificación técnica	Unidad	1	1.784.190	1.784.190	1,00		1,00	1.784.190		1.784.190	100%
9	Instalación de agua corriente provisoria Ver especificaciones técnicas	Unidad	1	1.209.142	1.209.142	1,00		1,00	1.209.142		1.209.142	100%
10	Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	13	43.435	564.655	13,00		13,00	564.655		564.655	100%
11	Bases de Hormigón Ciclópeo	Metros cúbicos	13	1.557.972	20.253.636	13,00		13,00	20.253.636		20.253.636	100%
12	Viga de Fundación	Metros cúbicos	3	1.945.178	5.835.534	3,00		3,00	5.835.534		5.835.534	100%
13	Pilares H A	Metros cúbicos	2	2.010.630	4.021.260	2,00		2,00	4.021.260		4.021.260	100%
14	Piso de H A Espesor 10 cm	Metros cúbicos	12	1.959.796	23.517.552	12,00		12,00	23.517.552		23.517.552	100%
15	Alisado superficial de Piso de H A con endurecedor gris	Metros cuadrados	117	29.417	3.441.789	117,00		117,00	3.441.789		3.441.789	100%
16	Juntas de contracción	Metro lineal	60	6.738	404.280	60,00		60,00	404.280		404.280	100%
17	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	181	3.065	554.765	181,00		181,00	554.765		554.765	100%
18	Perfilado de suelo compactado	Metros cuadrados	181	6.129	1.109.349	181,00		181,00	1.109.349	0	1.109.349	100%

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

Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
19	Viga de fundación 40x40 cm	Metros cúbicos	4	1.965.243	7.860.972	0,00	4	4,00	0	7.860.972	7.860.972	100%
20	Empedrado y enripiado	Metros cuadrados	181	87.204	15.783.924	181,00		181,00	15.783.924	0	15.783.924	100%
21	Vigas cordones de H A 13x40cm	Metro lineal	48	50.723	2.434.704	0,00	48	48,00	0	2.434.704	2.434.704	100%
22	Pinturas de cordones con esmalte sintético	Metro lineal	48	13.154	631.392	0,00	48	48,00	0	631.392	631.392	100%
23	Elevación de 0 15 m de ladrillos semi prensado visto una cara	Metros cuadrados	13	109.561	1.424.293	13,00		13,00	1.424.293	0	1.424.293	100%
24	Horizontal de muros con pintura asfáltica	Metros cuadrados	2	30.823	61.646	2,00		2,00	61.646	0	61.646	100%
25	Contenedor Metálico tipo, 12m de longitud Ver especificaciones técnicas	Unidad	1	60.571.416	60.571.416	1,00		1,00	60.571.416	0	60.571.416	100%
26	Contenedor Metálico tipo 6m de longitud Ver especificaciones técnicas.	Unidad	1	37.598.136	37.598.136	1,00		1,00	37.598.136	0	37.598.136	100%
27	Contrapiso de hormigón de cascotes - Espesor 10cm	Metros cúbicos	38	42.820	1.627.160	38,00		38,00	1.627.160	0	1.627.160	100%
28	Carpeta para piso cerámico en contenedores	Metros cuadrados	38	26.633	1.012.054	38,00		38,00	1.012.054	0	1.012.054	100%
29	Revestimiento interior de paredes en contenedores machimbrado de PVC color símil madera	Metros cuadrados	106	124.740	13.222.440	106,00		106,00	13.222.440	0	13.222.440	100%
30	Cielorraso de PVC	Metros cuadrados	39	114.729	4.474.431	39,00		39,00	4.474.431	0	4.474.431	100%
31	Paredes para baños de yeso acartonado con resistencia a la humedad	Metros cuadrados	29	245.177	7.110.133	29,00		29,00	7.110.133	0	7.110.133	100%
32	Piso Cerámico en contenedores	Metros cuadrados	38	144.194	5.479.372	38,00		38,00	5.479.372	0	5.479.372	100%
33	Zócalos cerámicos	Metro lineal	44	28.686	1.262.184	0,00	44	44,00	0	1.262.184	1.262.184	100%
34	Puerta placa de cedro 0 80x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro Incluyen cerraduras y herrajes	Unidad	1	845.096	845.096	0,00	1	1,00	0	845.096	845.096	100%
35	Puerta placa de cedro 0 60x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro Incluyen cerraduras y herrajes	Unidad	2	845.096	1.690.192	0,00	2	2,00	0	1.690.192	1.690.192	100%
36	Revestimiento con azulejos para baños y cocina	Metros cuadrados	35	111.530	3.903.550	0,00	35	35,00	0	3.903.550	3.903.550	100%
37	Enduido interior	Metros cuadrados	29	16.870	489.230	0,00	29	29,00	0	489.230	489.230	100%
38	Pintura interior de paredes de yeso acartonado al látex	Metros cuadrados	29	33.212	963.148	0,00	29	29,00	0	963.148	963.148	100%

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

Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
39	Pintura de aberturas de madera al barniz sintético	Metros cuadrados	17	21.723	369.291	0,00	17	17,00	0	369.291	369.291	100%
40	Placas metálicas para apoyo de techo y contenedores	Unidad	21	68.304	1.434.384	21,00		21,00	1.434.384	0	1.434.384	100%
41	Pilar metálico 100x100x2 00mm longitud 20cm soldados sobre contenedores	Unidad	16	68.304	1.092.864	0,00	16	16,00	0	1.092.864	1.092.864	100%
42	Vigas Metálicas de canos metálicos 50x50x2 00mm Terminación 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	49	277.695	13.607.055	0,00	49	49,00	0	13.607.055	13.607.055	100%
43	Correas de canos metálicos 50x50x2 00mm Terminación 2 manos de anti oxido masa 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	126	52.246	6.582.996	0,00	126	126,00	0	6.582.996	6.582.996	100%
44	Enchapado de techo chapas zinc alum N 26 trapezoidales	Metros cuadrados	134	71.596	9.593.864	0,00	134	134,00	0	9.593.864	9.593.864	100%
45	Tensores de Varillas lisas 10mm	Metro lineal	40	5.743	229.720	0,00	40	40,00	0	229.720	229.720	100%
46	Rigidizadores de canos metálicos 100x100x2 00mm Terminación 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	36	52.246	1.880.856	0,00	36	36,00	0	1.880.856	1.880.856	100%
47	Cenefas de chapa doblada desarrollo 25cm Terminación 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	14	54.143	758.002	0,00	14	14,00	0	758.002	758.002	100%
48	Canaleta de chapa doblada desarrollo 50cm Terminación 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	19	79.682	1.513.958	0,00	19	19,00	0	1.513.958	1.513.958	100%
49	Bajada de chapa doblada desarrollo 33cm Terminación 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	12	54.143	649.716	0,00	12	12,00	0	649.716	649.716	100%
50	Cartel acrílico para señalización de salas según detalle	Unidad	5	57.208	286.040	0,00	1,00	1,00	0	57.208	57.208	20%
51	Cartel metálico de chapa sobre bastidores de canos metálicos para imagen corporativa según detalle	Unidad	1	2.860.393	2.860.393	0,00	1	1,00	0	2.860.393	2.860.393	100%
52	Armarios en cocina bajo y sobre mesada según detalle	Unidad	4	919.412	3.677.648	0,00	4	4,00	0	3.677.648	3.677.648	100%
53	Inodoro de losa sanitaria Incluye cisterna alta y tapa de inodoro	Unidad	2	473.951	947.902	0,00	2	2,00	0	947.902	947.902	100%
54	Lavatorio de losa sanitaria	Unidad	2	514.462	1.028.924	0,00	2	2,00	0	1.028.924	1.028.924	100%
55	Jabonera	Unidad	2	49.386	98.772	0,00	2	2,00	0	98.772	98.772	100%
56	Toallero	Unidad	2	45.729	91.458	0,00	2	2,00	0	91.458	91.458	100%
57	Perchero	Unidad	1	32.424	32.424	0,00	1	1,00	0	32.424	32.424	100%
58	Portarrollo	Unidad	2	45.729	91.458	0,00	2	2,00	0	91.458	91.458	100%
59	Botiquín de plástico con espejo	Unidad	2	268.673	537.346	0,00	2	2,00	0	537.346	537.346	100%
60	Canilla para lavatorio	Unidad	2	288.556	577.112	0,00	2	2,00	0	577.112	577.112	100%
61	Canilla para patio de media pulgada	Unidad	2	191.243	382.486	0,00	2	2,00	0	382.486	382.486	100%
62	Canilla pico móvil para pileta de cocina	Unidad	2	527.201	1.054.402	0,00	2	2,00	0	1.054.402	1.054.402	100%

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

Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
63	Pileta de cocina de acero inoxidable 1 bacha	Unidad	2	344.473	688.946	0,00	2	2,00	0	688.946	688.946	100%
64	Ducha eléctrica	Unidad	1	195.937	195.937	0,00	1	1,00	0	195.937	195.937	100%
65	Construcción de pozo de agua de uso domestico Ver especificaciones técnicas	Metro lineal	15	1.795.927	26.938.905	0,00		0,00	0	0	0	0%
66	Provisión de electro bomba sumergible monofásica de 1 HP 220V	Unidad	1	2.885.337	2.885.337	0,00		0,00	0	0	0	0%
67	Montaje de electro bomba sumergible monofásica de 1 HP 220V	Unidad	1	742.425	742.425	0,00		0,00	0	0	0	0%
68	Tuberías boya cables piolas y accesorios de electro bomba	Unidad	1	1.129.038	1.129.038	0,00		0,00	0	0	0	0%
69	Bomba dosificadora de cloro según especificaciones técnicas	Unidad	1	1.974.162	1.974.162	0,00	1	1,00	0	1.974.162	1.974.162	100%
70	Tanque de polietileno de 5000 L para reservorio sistema captación de aguas pluviales	Unidad	1	1.123.726	1.123.726	0,00	1	1,00	0	1.123.726	1.123.726	100%
71	Base de H A para apoyo de tanque de polietileno paredes de ladrillos comunes revocados para tanque semi enterrado	Unidad	1	1.481.275	1.481.275	0,00	1	1,00	0	1.481.275	1.481.275	100%
72	Cañerías PVC rígida y accesorios de Hierro Galvanizado de 1 pulgada desde punto de distribución hasta Contendores	Metro lineal	40	39.952	1.598.080	40,00		40,00	1.598.080	0	1.598.080	100%
73	Instalación de agua corriente en baños Dormitorio	Unidad	1	570.437	570.437	1,00	1	2,00	0	570.437	570.437	100%
74	Instalación de agua corriente en baños Oficina	Unidad	1	570.437	570.437	1,00	1	2,00	0	570.437	570.437	100%
75	Instalación de agua corriente en Cocina y Parrilla	Unidad	1	372.873	372.873	1,00	1	2,00	0	372.873	372.873	100%
76	Cámara séptica 1 50x1 20x1 80m	Unidad	1	1.618.986	1.618.986	1,00		1,00	1.618.986	0	1.618.986	100%
77	Pozo Absorbente Diámetro 2 60m Profundidad 3 50m	Unidad	1	3.331.118	3.331.118	1,00		1,00	3.331.118	0	3.331.118	100%
78	Cámara de Inspección 40 x 40 cm con tapa doble	Unidad	6	403.958	2.423.748	0,00	3,00	3,00	0	1.211.874	1.211.874	50%
79	Cano PVC 100 mm	Metro lineal	36	35.619	1.282.284	0,00	36	36,00	0	1.282.284	1.282.284	100%
80	Cano PVC 75 mm para ventilación	Metro lineal	20	35.619	712.380	0,00	20	20,00	0	712.380	712.380	100%
81	Instalación cloacal de Baño Dormitorio	Unidad	1	399.048	399.048	1,00		1,00	399.048	0	399.048	100%
82	Instalación cloacal de Baño Oficina	Unidad	1	399.048	399.048	1,00		1,00	399.048	0	399.048	100%
83	Instalación Cloacal de Cocina y pileta en parrilla	Unidad	1	469.922	469.922	1,00		1,00	469.922	0	469.922	100%
84	Canos de PVC 100mm	Metro lineal	48	35.609	1.709.232	0,00	48	48,00	0	1.709.232	1.709.232	100%
85	Canos de PVC 20mm embutidos en mamposterías desagüe de aires acondicionados	Metro lineal	12	26.673	320.076	0,00	12	12,00	0	320.076	320.076	100%
86	Registro pluvial con rejilla metálica 45x45cm	Unidad	4	303.416	1.213.664	0,00	4	4,00	0	1.213.664	1.213.664	100%
87	Entubado de canal de desagüe con canos de hormigo armado diámetro 60cm con campana	Metro lineal	65	313.366	20.368.790	0,00		0,00	0	0	0	0%
88	Muro de hormigón armado en entrada y salida de entubado	Metros cuadrados	3	2.003.092	6.009.276	0,00		0,00	0	0	0	0%
89	Acometida Trifásica en Media Tensión Incluye Aisladores Fusibles seccionadores cable Al de 35mm Ver Especificaciones Técnicas	Unidad	1	6.292.920	6.292.920	0,00	1	1,00	0	6.292.920	6.292.920	100%
90	Transformador MT-23KV monofásico de 25 kva Incluye poste de HA	Unidad	1	11.636.681	11.636.681	0,00	1	1,00	0	11.636.681	11.636.681	100%
91	Tablero metálico de embutir con barras de Cu para TG	Unidad	1	1.664.079	1.664.079	0,00	1	1,00	0	1.664.079	1.664.079	100%

Ing. Cristobal Luis Martinez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Direccion Nacional de Aduanas

Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
92	Llave interruptor bipolar para Calefón Ducha 250V-1000V	Unidad	2	255.393	510.786	0,00	2	2,00	0	510.786	510.786	100%
93	Llave interruptor bipolar para AA 250V-1000V	Unidad	2	255.393	510.786	0,00	2	2,00	0	510.786	510.786	100%
94	Llave 3 Puntos Pico Llave simple 10 A - 250V - 1000V mas SL Placa Marfil	Unidad	1	131.067	131.067	0,00	1	1,00	0	131.067	131.067	100%
95	Llave 2 Puntos Pico Llave simple 10 A- 250V - 1000V SL mas Placa Marfil	Unidad	1	89.694	89.694	0,00	1	1,00	0	89.694	89.694	100%
96	Llave de 1 punto Pico Llave simple 10 A - 250V - 1000V SL mas Placa Marfil	Unidad	1	89.694	89.694	0,00	1	1,00	0	89.694	89.694	100%
97	Toma corriente SL - pico toma 2 x 10-15 A Universal	Unidad	16	89.694	1.435.104	0,00	16	16,00	0	1.435.104	1.435.104	100%
98	Disyuntor Diferencial 3x45A	Unidad	1	827.471	827.471	0,00	1	1,00	0	827.471	827.471	100%
99	Equipo Fluorescente 1x20W de adosar	Unidad	2	269.571	539.142	0,00	2	2,00	0	539.142	539.142	100%
100	Equipo Fluorescente 1x40W de adosar	Unidad	8	269.571	2.156.568	0,00	8	8,00	0	2.156.568	2.156.568	100%
101	Equipo Fluorescente 2x40W de adosar	Unidad	4	269.571	1.078.284	0,00	4	4,00	0	1.078.284	1.078.284	100%
102	Farol colgante con campana acrilica lámpara bajo consumo de 200w	Unidad	2	367.765	735.530	0,00		0,00	0	0	0	0%
103	Extractor eólico 150m3-hora en cocina	Unidad	1	347.579	347.579	0,00		0,00	0	0	0	0%
104	Campana extractora de humo en acero inoxidable Motor monofásico 250W 450m3-hora	Unidad	1	1.915.442	1.915.442	0,00	1	1,00	0	1.915.442	1.915.442	100%
105	Aplique con lámpara de bajo consumo 105 W tipo tortuga	Unidad	8	233.248	1.865.984	0,00	2,00	2,00	0	466.496	466.496	25%
106	Equipo HQIT 400W-105W Reflecpar	Unidad	4	530.195	2.120.780	0,00	4,00	4,00	0	2.120.780	2.120.780	100%
107	Equipo alumbrado AP con brazo metálico cerrado con vidrio 250-400w tipo AP4-VIP65 con lámpara vapor de mercurio	Unidad	6	637.459	3.824.754	0,00	6	6,00	0	3.824.754	3.824.754	100%
108	Postes para alumbrado de Hormigón Armado 7-150	Unidad	6	736.895	4.421.370	0,00	6	6,00	0	4.421.370	4.421.370	100%
109	Registros eléctricos 30x30cm	Unidad	10	207.725	2.077.250	0,00	10	10,00	0	2.077.250	2.077.250	100%
110	Ventilador de techo 56 pulgada con caja de mando metálica	Unidad	2	827.471	1.654.942	0,00		0,00	0	0	0	0%
111	Jabalina para TG y CD	Unidad	1	1.311.695	1.311.695	0,00	1	1,00	0	1.311.695	1.311.695	100%
112	Provisión de equipos de aire acondicionado tipo Split de 12000 BTU Incluyen desagües kits completos de instalación soportes	Unidad	2	2.043.254	4.086.508	0,00	2	2,00	0	4.086.508	4.086.508	100%
113	Instalación de equipos de aire acondicionado tipo Split de 12000 BTU Incluyen desagües kits completos de instalación soportes	Unidad	2	234.961	469.922	0,00	2	2,00	0	469.922	469.922	100%
114	Extintores de incendio tipo ABC de 6 kg con balizas indicadoras	Unidad	3	527.130	1.581.390	0,00	3	3,00	0	1.581.390	1.581.390	100%
115	Extintor de incendio con arena con Balizas Indicadoras	Unidad	3	301.363	904.089	0,00	3	3,00	0	904.089	904.089	100%
116	Boca de datos RJ45 cable UTP categoría 6 ver especificaciones técnicas	Unidad	4	1.672.172	6.688.688	0,00		0,00	0	0	0	0%
117	Toma industrial de pared 2x32masT macho	Unidad	2	366.743	733.486	0,00		0,00	0	0	0	0%
118	Toma industrial de pared 2x32masT hembra	Unidad	2	366.743	733.486	0,00		0,00	0	0	0	0%
119	Tablero externo de 1x12 plástico	Unidad	1	317.401	317.401	0,00	1	1,00	0	317.401	317.401	100%
120	Llave TM monofásica de 1x40A línea europea	Unidad	2	241.090	482.180	0,00	2	2,00	0	482.180	482.180	100%

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

Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA con ID: 407180

CERTIFICADO DE OBRA N° 05

EMPRESA CONTRATISTA : ITINERA SA
LPN N° 07/22 - CONTRATO N° 67/2022
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 11/03/2023 AL 19/04/2023

						AVANCE FISICO EN CANTIDAD			AVANCE FISICO EN CANTIDAD			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	% en total Acumulado
121	Llave TM monofásica de 1x32A	Unidad	1	174.689	174.689	0,00	1	1,00	0	174.689	174.689	100%
122	Llave TM monofásica de 1x16A	Unidad	1	148.127	148.127	0,00	1	1,00	0	148.127	148.127	100%
123	Llave TM monofásica de 1x10A	Unidad	1	110.329	110.329	0,00	1	1,00	0	110.329	110.329	100%
124	Multiplicador de tomas horizontal 6 tomas mínimo tipo universal con punto a tierra 220V-50Hzde 1U ancho de Rack	Unidad	1	139.955	139.955	0,00		0,00	0	0	0	0%
125	Alimentación para Central Telefónica y Central telefónica analógica con linea externa y linea interna 220V-50Hz	Unidad	1	1.945.067	1.945.067	0,00		0,00	0	0	0	0%
126	Jack RJ11 hembra con cajita ver especificaciones técnicas	Unidad	5	234.345	1.171.725	0,00		0,00	0	0	0	0%
127	Protector de línea	Unidad	10	87.855	878.550	0,00		0,00	0	0	0	0%
128	Mástil para bandera en cano metálico galvanizado diámetro 3 pulgada altura libre 6 00m terminación pintura sintética incluye accesorios y cordel de polipropileno de 6mm Base dado de hormigón ciclópeo 60x60x60cm	Unidad	1	2.821.138	2.821.138	0,00	1	1,00	0	2.821.138	2.821.138	100%
129	Parrilla completa paredes de ladrillos de 0 15 a la vista interior revestido ladrillos refractarios Incluyen parrilla enlozada campana metálica tapa panza guías chimenea metálica sección circular	Unidad	1	6.601.672	6.601.672	1,00	1	2,00	0	6.601.672	6.601.672	100%
130	Mesada de granito en cocina y parrilla incluye zócalos y polleritas base de mampostería	Metros cuadrados	3	691.672	2.075.016	0,00	3	3,00	0	2.075.016	2.075.016	100%
131	Rejas bastidores de tubos metálicos 50x50x1 60mm malla con alambrado artístico galvanizado en área de galería posterior incluye un portón para acceso peatonal con las mismas características	Metros cuadrados	25	304.428	7.610.700	0,00	25	25,00	0	7.610.700	7.610.700	100%
132	Limpieza periódica y final de obras	Unidad	1	1.074.193	1.074.193	0,00	1	1,00	0	1.074.193	1.074.193	100%
	PRECIO TOTAL GS				494.531.332				265.807.316	152.781.043	418.588.359	85%

CONTRATISTA
ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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

FISCALIZACION ADUANA
Arq. JORGE MARTINEZ
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras