DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CONSTRUCCION DE PUESTO DE CONTROL YPEHU.

CERTIFICADO DE OBRA Nº 01

EMPRESA CONTRATISTA: FR INGENIERIA - FULGENCIO RAMON SILVERA GALLINAR
CONSTRUCCION DE PUESTO DE CONTROL YPEHU.
FECHA DE INICIO DE LA OBRA: 06/06/2022
PERIODO DE CERTIFICACION: 06/06/2022 al 06/07/2022

Ítem	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	Obrador - Deposito Cerramiento madera tipo encofrado techo de chapa ondulada de zinc contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada	Unidad	1	2.226.109	2.226.109	0,00	1	1,00	0,00	2.226.109	2.226.109	100,00%
2	Cartel de Obra 2 50mx1 50m Ver detalle	Unidad	1	590.469	590.469	0,00	1,00	1,00	0,00	590.469	590.469	100,00%
3	Limpieza del predio	Metros cuadrados	295	6.108	1.801.949	0,00	295	295,00	0,00	1.801.860	1.801.860	100,00%
4	Desbroce del Terreno extraccion de capa vegetal espesor 20cm	Metros cuadrados	295	12.217	3.603.897	0,00	295	295,00	0,00	3.604.015	3.604.015	100,00%
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	354	93.661	33.155.852	0,00	354	354,00	0,00	33.155.994	33.155.994	100,00%
6	Vallado de obra de chapas zinc alum Numero 28 con puntales de madera	Metros cuadrados	60	61.836	3.710.174	0,00	60	60,00	0,00	3.710.160	3.710.160	100,00%
7	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	86	3.054	262.657	0,00	86	86,00	0,00	262.644	262.644	100,00%
8	Instalacion electrica provisoria Ver especificacion tecnica	Unidad	1	1.707.880	1.707.880	0,00	1	1,00	0,00	1.707.880	1.707.880	100,00%
9	Instalacion de agua corriente provisoria Ver especificaciones tecnicas	Unidad	1	1.240.515	1.240.515	0,00	1	1,00	0,00	1.240.515	1.240.515	100,00%
10	Excavacion para fundaciones	Metros cúbicos	13	37.668	489.682	0,00	13	13,00	0,00	489.684	489.684	100,00%
11	Bases de Hormigon Ciclopeo	Metros cúbicos	13	1.578.181	20.516.357	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
12	Viga de Fundacion	Metros cúbicos	3	1.958.474	5.875.422	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
13	Pilares HA	Metros cúbicos	2	1.996.192	3.992.385	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
14	Piso de HA - Espesor 10cm	Metros cúbicos	12	1.981.227	23.774.721	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
15	Alisado superficial de Piso de HA con endurecedor gris	Metros cuadrados	117	26.542	3.105.402	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
16	Juntas de contraccion	Metro lineal	60	4.072	244.332	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
17	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	181	3.054	552.801	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
18	Perfilado de suelo compactado	Metros cuadrados	181	6.108	1.105.602	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
19	Viga de fundacion 40x40 cm	Metros cúbicos	4	1.958.474	7.833.896	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
20	Empedrado y enripiado	Metros cuadrados	181	86.904	15.729.597	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
21	Vigas cordones de HA 13x40cm	Metro lineal	48	50.549	2.426.332	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
22	Pinturas de cordones con esmalte sintetico	Metro lineal	48	13.108	629.204	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
23	Elevacion de 0 15 m de ladrillos semi prensado visto una cara	Metros cuadrados	13	109.184	1.419.389	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
24	Horizontal de muros con pintura asfaltica	Metros cuadrados	2	30.716	61.433	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
25	Contenedor Metalico tipo 12m de longitud Ver especificaciones tecnicas.	Unidad	1	60.064.950	60.064.950	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
26	Contenedor Metalico tipo 6m de longitud Ver especificaciones tecnicas.	Unidad	1	39.703.950	39.703.950	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
27	Contrapiso de hormigon de cascotes - Espesor 10cm	Metros cúbicos	38	42.672	1.621.547	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
28	Carpeta para piso ceramico en contenedores	Metros cuadrados	38	26.542	1.008.592	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
29	Revestimiento interior de paredes en contenedores machimbrado de PVC color simil madera	Metros cuadrados	106	125.729	13.327.293	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
30	Cielorraso de PVC	Metros cuadrados	39	127.256	4.962.994	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
31	Paredes para banos de yeso acartonado con resistencia a la humedad	Metros cuadrados	29	244.332	7.085.628	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
32	Piso Ceramico en contenedores	Metros cuadrados	38	143.698	5.460.512	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
33	Zocalos ceramicos	Metro lineal	44	28.587	1.257.831	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

FR INGENIERIA
RUC: 2.522.418 - 2

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

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

34	Puerta placa de cedro 0 80x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro Incluyen cerraduras y herrajes	Metro lineal	1	842.185	842.185	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
35	Puerta placa de cedro 0 60x2 10 marco de lapacho y contramarco de cedro Incluyen cerraduras y herrajes	Unidad	2	842.185	1.684.370	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
36	Revestimiento con azulejos para banos y cocina	Metros cuadrados	35	111.146	3.890.098	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
37	Enduido interior	Metros cuadrados	29	16.812	487.544	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
38	Pintura interior de paredes de yeso acartonado al latex	Metros cuadrados	29	33.098	959.847	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
39	Pintura de aberturas de madera al barniz sintético	Metros cuadrados	17	21.648	368.016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
40	Placas metalicas para apoyo de techo y contenedores	Unidad	21	68.069	1.429.451	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
41	Pilar metalico 100x100x2 00mm longitud 20cm soldados sobre contenedores	Unidad	16	68.069	1.089.106	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
42	Vigas Metalicas de canos metalicos 50x50x2 00mm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintetica color gris grafito	Metro lineal	49	280.844	13.761.357	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
43	Correas de canos metalicos 50x50x2 00mm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	126	52.066	6.560.285	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
44	Enchapado de techo chapas zinc alum N 26 trapezoidales	Metros cuadrados	134	71.349	9.560.806	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
45	Tensores de Varillas lisas 10mm	Metro lineal	40	5.724	228.954	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
46	Rigidizadores de canos metálicos 100x100x2 00mm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintética color gris grafito	Metro lineal	36	52.066	1.874.367	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
47	Cenefas de chapa doblada desarrollo 25cm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintetica color gris grafito	Metro lineal	14	53.957	755.393	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
48	Canaleta de chapa doblada desarrollo 50cm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintetica color gris grafito	Metro lineal	19	79.408	1.508.750	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
49	Bajada de chapa doblada desarrollo 33cm Terminacion 2 manos de anti oxido mas 2 manos de pintura sintetica color gris grafito	Metro lineal	12	53.957	647.480	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
50	Cartel acrilico para senalizacion de salas segun detalle	Unidad	5	57.011	285.054	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
51	Cartel metalico de chapa sobre bastidores de canos metalicos para imagen corporativa segun detalle	Unidad	1	2.850.540	2.850.540	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
52	Armarios en cocina bajo y sobre mesada segun detalle	Metro lineal	4	916.245	3.664.980	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
53	Inodoro de losa sanitaria Incluye cisterna alta y tapa de inodoro	Unidad	2	472.318	944.637	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
54	Lavatorio de losa sanitaria	Unidad	2	512.690	1.025.379	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
55	Jabonera	Unidad	2	49.215	98.431	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
56	Toallero	Unidad	2	45.572	91.144	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
57	Perchero	Unidad	1	32.312	32.312	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
58	Portarrollo	Unidad	2	45.572	91.144	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
59	Botiquin de plastico con espejo	Unidad	2	267.747	535.494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
60	Canilla para lavatorio	Unidad	2	287.563	575.126	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
61	Canilla para patio de media pulgada	Unidad	2	190.585	381.170	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
62	Canilla pico movil para pileta de cocina	Unidad	2	525.385	1.050.770	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
63	Pileta de cocina de acero inoxidable 1 bacha	Unidad	2	343.287	686.573	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
64	Ducha electrica	Unidad	1	195.262	195.262	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
65	Construccion de pozo de agua de uso domestico. Ver especificaciones tecnicas	Metro lineal	15	1.789.741	26.846.115	0,00	15,00	15,00	0,00	26.846.115	26.846.115	100,00%
66	Provision de electro bomba sumergible monofasica de 1 HP 220V	Unidad	1	2.959.471	2.959.471	0,00	1,00	1,00	0,00	2.959.471	2.959.471	100,00%
67	Montaje de electro bomba sumergible monofasica de 1 HP 220V	Unidad	1	479.655	479.655	0,00	1,00	1,00	0,00	479.655	479.655	100,00%
68	Tuberias boya cables piolas y accesorios de electro bomba	Unidad	1	1.125.149	1.125.149	0,00	1,00	1,00	0,00	1.125.149	1.125.149	100,00%
69	Bomba dosificadora de cloro segun especificaciones tecnicas	Unidad	1	1.967.361	1.967.361	0,00	1,00	1,00	0,00	1.967.361	1.967.361	100,00%

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

FR INGENIERÍA

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

70	Tanque de polietileno de 5000 L para reservorio sistema captacion de aguas pluviales	Unidad	1	1.119.855	1.119.855	0,00	1,00	1,00	0,00	1.119.855	1.119.855	100,00%
71	Base de HA para apoyo de tanque de polietileno, paredes de ladrillos comunes revocados para tanque semi enterrado.	Unidad	1	1.476.173	1.476.173	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
72	Canerias PVC rigida y accesorios de Hierro Galvanizado de 1 pulgada desde punto de distribución hasta Contendores	Metro lineal	40	39.815	1.592.613	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
73	Instalacion de agua corriente en baños Dormitorio	Unidad	1	568.472	568.472	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
74	Instalacion de agua corriente en baños Oficina	Unidad	1	568.472	568.472	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
75	Instalacion de agua corriente en Cocina y Parrilla	Unidad	1	371.588	371.588	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
76	Cámara septica 1 50x1 20x1 80m	Unidad	1	1.613.410	1.613.410	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
77	Pozo Absorbente Diametro 2 60m Profundidad 3 50m	Unidad	1	3.319.643	3.319.643	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
78	Cámara de Inspeccion 40 x 40 cm con tapa doble	Unidad	6	402.566	2.415.397	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
79	Cano PVC 100 mm	Metro lineal	36	35.496	1.277.872	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
80	Cano PVC 75 mm para ventilacion	Metro lineal	20	35.496	709.929	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
81	Intalacion cloacal de Bano Dormitorio	Unidad	1	397.674	397.674	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
82	Instalacion cloacal de Bano Oficina	Unidad	1	397.674	397.674	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
83	Instalacion Cloacal de Cocina y pileta en parrilla	Unidad	1	468.303	468.303	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
84	Canos de PVC 100mm	Metro lineal	48	35.487	1.703.354	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
85	ET.145- Canos de PVC 20mm embutidos en mamposterias desague de aires acondicionados	Metro lineal	12	26.581	318.968	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
86	ET147- Registro pluvial con rejilla metalica 45x45cm	Unidad	4	302.371	1.209.483	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
87	ET 148 Entubado de canal de desague con canos de hormigo armado diametro 60cm con campana	Metro lineal	65	312.287	20.298.671	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
88	Muro de hormigon armado en entrada y salida de entubado	Metros cúbicos	3	1.996.192	5.988.577	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
89	seccionadores cable Al de 35mm Ver Especificaciones Técnicas	Unidad	1	8.144.400	8.144.400	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
90	Transformador MT-23KV monofasico de 25 kva Incluye poste de HA	Unidad	1	11.911.185	11.911.185	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
91	Tablero metalico de embutir con barras de Cu para TG	Unidad	1	1.649.241	1.649.241	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
92	Llave interruptor bipolar para Calefon Ducha 250V-1000V	Unidad	2	254.513	509.025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
93	Llave interruptor bipolar para AA 250V-1000V	Unidad	2	254.513	509.025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
94	Marfil	Unidad	1	130.616	130.616	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
95	Marfil	Unidad	1	89.385	89.385	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
96	Placa Marfil	Unidad	1	89.385	89.385	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
97	Toma corriente SL - pico toma 2 x 10-15 A Universal	Unidad	16	89.385	1.430.154	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
98	Disyuntor Diferencial 3x45A	Unidad	1	824.621	824.621	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
99	Equipo Fluorescente 1x20W de adosar	Unidad	2	268.643	537.286	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
100	Equipo Fluorescente 1x40W de adosar	Unidad	8	268.643	2.149.145	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
101	Equipo Fluorescente 2x40W de adosar	Unidad	4	268.643	1.074.572	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
102	Farol colgante con campana acrilica lampara bajo consumo de 200w	Unidad	2	366.498	732.996	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
103	Extractor eolico 150m3-hora en cocina	Unidad	1	346.382	346.382	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
104	Campana extractora de humo en acero inoxidable Motor monofasico 250W 450m3-hora	Unidad	1	1.908.844	1.908.844	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
105	Aplique con lampara de bajo consumo 105 W tipo tortuga	Unidad	8	232.445	1.859.563	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
106	Equipo HQIT 400W-105W Reflecpar	Unidad	4	528.368	2.113.472	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
107	Equipo alumbrado AP con brazo metalico, cerrado con vidrio 250-400w tipo AP4-VIP65 con lampara vapor de mercurio	Unidad	6	635.263	3.811.579	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
108	Postes para alumbrado de Hormigon Armado 7/150	Unidad	6	777.233	4.663.395	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
109	Registros electricos 30x30cm	Unidad	10	207.009	2.070.090	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
110	Ventilador de techo 56 pulgada con caja de mando metálica	Unidad	2	824.621	1.649.241	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
111	Jabalina para TG y CD	Unidad	1	1.307.176	1.307.176	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
112	Provision de equipos de aire acondicionado tipo Split de 12000 BTU Incluyen desagues kits completos de instalacion soportes	Unidad		2.036.216	4.072.433	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

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

FR INGENIERÍA
RUC: 2.623.419-2

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

113	Instalacion de equipos de aire acondicionado tipo Split de 12000 BTU Incluyen desagues kits completos de instalacion soportes	Unidad	2	234.152	468.303	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
114	Extintores de incendio tipo ABC de 6 kg con balizas indicadoras	Unidad	3	525.314	1.575.941	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
115	Extintor de incendio con arena con Balizas Indicadoras	Unidad	3	300.325	900.974	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
116	Boca de datos RJ45 cable UTP categoria 6 ver especificaciones tecnicas	Unidad	4	1.717.685	6.870.742	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
117	Toma industrial de pared 2x32 mas T macho	Unidad	2	365.480	730.960	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
118	Toma industrial de pared 2x32 mas T hembra	Unidad	2	365.480	730.960	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
119	Tablero externo de 1x12 plastico	Unidad	1	316.308	316.308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
120	Llave TM monofasica de 1x40A linea europea	Unidad	2	240.260	480.520	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
121	Llave TM monofasica de 1x32A	Unidad	1	174.087	174.087	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
122	Llave TM monofasica de 1x16A	Unidad	1	147.617	147.617	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
123	Llave TM monofasica de 1x10A	Unidad	1	109.949	109.949	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
124	Multiplicador de tomas horizontal 6 tomas minimo tipo universal con punto a tierra 220V/50Hz de 1U ancho de Rack	Unidad	1	139.473	139.473	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
125	Alimentacion para Central Telefonica y Central telefonica analogica con linea externa y linea interna 220V/50Hz	Unidad	1	1.938.367	1.938.367	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
126	Jack RJ11 hembra con cajita ver especificaciones tecnicas	Unidad	5	233.538	1.167.689	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
127	Protector de linea	Unidad	10	87.552	875.523	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
128	Mastil para bandera en cano metalico galvanizado diametro 3 pulgadas altura libre 6 00m terminacion pintura sintetica. - incluye accesorios y cordel de polipropileno de 6mm Base dado de hormigon ciclopeo 60x60x60cm	Unidad	1	2.968.634	2.968.634	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
129	Parrilla completa paredes de ladrillos de 0 15 a la vista interior revestido ladrillos refractarios Incluyen parrilla enlozada campana metalica tapa panza guias chimenea metalica seccion circular	Unidad	1	6.578.930	6.578.930	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
130	Mesada de granito en cocina y parrilla incluye zocalos y polleritas base de mamposteria	Metros cuadrados	3	814.440	2.443.320	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
131	Rejas bastidores de tubos metalicos 50x50x1 60mm malla con alambrado artistico galvanizado en area de galeria posterior Incluye un porton para acceso peatonal con las mismas caracteristicas	Metros cuadrados	25	303.379	7.584.473	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
132	Limpieza periodica y final de obras	Unidad	1	1.221.660	1.221.660	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				Precio Total	498.906.896							

	ACUMULADO	ACTUAL	TOTAL
TOTAL CERTIFICADO	0	83.286.936	83.286.936
AVANCES EN %	0,00%	16,69%	16,69%

FR INGENIERIA - FULGENCIO RAMON SILVERA GALLINAR

FR INGENIERÍA
RUC: 2.522.418 - 2

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

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