Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM **D.I .N° 212/2019**

A: **Lic. Raúl Alfonso**, Encargado de Despacho
Gerencia Económica

De: **Arq. Omar Maidana,** Director
Dirección de Infraestructura

Asunto: LPN No. 01/2019 - I.D. No. 356.350
Contrato N° 23/19

Fecha: 24 de Setiembre del 2019

Se remiten los trabajos requeridos para la elaboración de la Orden de Servicio correspondiente, a cargo de la Empresa ESTRUCTURAS SRL, con el listado adjunto de rubros a ser ejecutados en un plazo de 15 días, para el Mantenimiento Edilicio del Centro de Entrenamiento del Emprendedor (CEE), de la Ciudad de San Lorenzo.

Atentamente.

Arq. Omar A. Maidana Arias
Director, Dirección de Infraestructura
SNPP

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL - SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL - REPÚBLICA DEL PARAGUAY - Dirección de Infraestructura - SNPP

RECIBIDO GERENCIA ECONOMICA
24 SET. 2019
Firma: Hora: 11:17

Centro de Entrenamiento del Emprendedor (CEE) - SAN LORENZO

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
2	72131601-002	Excavación de tierra con acarreo para zanjas lineales de secciones de 0,40 de ancho y 0,80 de profundidad.	Metro lineal	145,00	40.000	5.800.000
3	72131601-002	Excavación de tierra con acarreo para desmonte. Suelo duro.	Metros cúbicos	107,67	70.000	7.536.900
10	72131601-009	Demolición de piso (incluye remoción y traslado de escombros)	Metros cuadrados	339,36	31.000	10.520.160
28	72101607-005	Revestimiento de Azulejos color	Metros cuadrados	32,00	105.000	3.360.000
33	72131601-009	Contrapiso de hormigón de cascotes E=0.07 m	Metros cuadrados	339,36	35.000	11.877.600
34	72131601-009	Carpeta de alisada con hidrófugo	Metros cuadrados	339,36	31.000	10.520.160
47	72101601-002	Placas Yeso acartonado	Metros cuadrados	30,36	160.000	4.857.600
49	72102304-001	Destranque cañerías pluviales o cloaca-les hasta cámara séptica o salida calle	Metro lineal	35,00	75.500	2.642.500
50	72102304-001	Destranque cañerías inodoros, mingitorios y/o lavatorios hasta 1ª registro. c/u	Unidad	12,00	41.600	499.200
51	72102304-001	Mantenimiento y limpieza de canaletas y cañerías pluviales (incluye rejillas abiertas y destranque de ser necesario).	Metro Lineal	329,00	20.000	6.580.000
52	72102304-001	Reparación de registros pluviales y cloacales(incluye destranques, vaciamientos del registro, alisado con cemento, aislación, ampliación de ser necesario)	Unidad	8,00	122.000	976.000
59	72102304-001	Provisión y colocación de codos para desagües cloacales.	Unidad	9,00	19.000	171.000
62	72102304-001	Provisión y cambio de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	8,00	120.000	960.000
63	72102304-001	Provisión y cambio de canilla sencillas de sanitarios y kitchenettes (según las existentes).	Unidad	8,00	120.000	960.000

Arq. Omar A. Maidana Artaza
Director, Dirección de Infraestructura
SNPP

65	72102304-001	Cambio de tapa de inodoros de acuerdo al modelo extraído.	Unidad	9,00	60.000	540.000
67	72102304-001	Cambio llave de paso campana	Unidad	8,00	120.000	960.000
73	72102304-001	Mantenimiento y control de cisternas bajas para inodoro.	Unidad	12,00	70.000	840.000
74	72102304-001	Cambio de inodoro de acuerdo al modelo extraído	Unidad	3,00	350.000	1.050.000
76	72102304-001	Provisión y cambio de conexión y desagüe para mingitorio.	Unidad	15,00	41.700	625.500
88	72102201-002	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo.	Unidad	60,00	150.000	9.000.000
90	72102201-003	Cambio y colocación de reflectores externos de 500 watts (incluye base y soporte)	Unidad	21,00	288.500	6.058.500
95	72102201-003	Provisión y Cambio de tomacorrientes chuco embutido en pared. (incluye pique de paredes y terminaciones de revoque y pintura similar existente)	Unidad	14,00	100.000	1.400.000
99	72102201-003	Provisión y Cambio y colocación de tapas ciegas en tapas de llaves y conexión.	Unidad	8,00	22.000	176.000
101	72102201-009	Provisión y Cambio y colocación de caja para tablero hasta 10 (diez) llaves.	Unidad	2,00	350.000	700.000
104	72102305-9999	Mantenimiento, Cambio y Colocación de equipo acondicionador de aire (incluye soporte y prolongación de cañerías entre evaporadores y compresores hasta 10 m.) de 24.000 BTU	Unidad	6,00	1.000.000	6.000.000
121	72101607-003	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparación, revoque, enduido y pintura	Metros cuadrados	60,72	41.500	2.519.880
132	72102602-009	Reparación de mamparas de madera (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura según la existente).	Metros cuadrados	6,00	65.000	390.000
142	72131601-009	Cambio y colocación de piso de vereda	Metros cuadrados	339,36	100.000	33.936.000

Arq. Omar A. Maidana Arcas
Director, Dirección de Infraestructura
SNPP

144	72131601-008	Provisión, cambio y colocación de cartelería metálica, letras corpóreas con base metálico para luces led y cuerpo acrílico de 3,2 mm, patitas escondidas metálicas adosadas a la pared existente.	Metros cuadrados	3,00	607.000	1.821.000
150	72102602-001	Mantenimiento de puerta templado (ajustes y otros).	Unidad	12,00	340.000	4.080.000
155	72102602-004	Provisión, Cambio y Colocación de ventanas (vidrio común)	Metros cuadrados	20,00	120.000	2.400.000
161	72102401-002	Pintura Látex para interior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduído)	Metros cuadrados	576,18	27.950	16.104.231
179	73121602-008	Trabajos de herrería en Gral. Arreglo de portones. Cambio de rueditas/rieles/enderezar chapa/	Metros cuadrados	56,00	82.500	4.620.000
187	72102401-002	Enduido de Paredes INTERIOR	Metros cuadrados	30,36	19.500	592.020
221	72102201-003	Foco p/ Artefacto de Luz Dicroica LED 6w (50 W)	Unidad	36,00	18.000	648.000
238	72102401-002	Pintura acrílica texturada de paredes exteriores	Metros cuadrados	19,86	110.000	2.184.600
	Total:					**163.906.851**

Son Guaraníes: Ciento Sesenta y Tres Millones Novecientos Seis Mil, Ochocientos Cincuenta y Uno.-

Arq. Omar A. Maidana Arias
Director, Dirección de Infraestructura
SNPP

REPÚBLICA DEL PARAGUAY · MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL · Dirección de Infraestructura