Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

MEMORANDUM **F.O .N° 089/2020**

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

De: **Arq. Javier Benegas**, Fiscal de Obras
Dirección de Infraestructura

Asunto: **LPN No. 01/2019 - I.D. No. 356.350**
Contrato N° 021/2019, Orden de Servicio No. 2.137

Fecha: 28 de Julio de 2.020

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, con el objeto de presentar mi informe referente a las obras realizadas por el Ing. DIEGO SZKLARIKIERVICZ, en la Sede PILAR, referente a trabajos de mantenimiento general, por un monto de Gs. 156.289.800.- (ciento cincuenta y seis millones, doscientos ochenta y nueve mil, ochocientos guaraníes)

En base a las visitas periódicas realizadas en los lugares afectados, y; observando el avance y desarrollo de los trabajos, me permito concluir que los trabajos fueron realizados en tiempo y forma.

Le saludo atentamente.

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

Dirección de Infraestructura
Recibido: Martha Aquino
Fecha: 28.07.2020 Hora: 13:20
Nº:

V°B°

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

LPN No. 01/2019 - I.D. No. 356.350 F.O .N° 089/2020

Contrato N° 021/2019, Orden de Servicio No. 2.137

SEDE PILAR:

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Porcentaje de Ejecución
2	72131601-002	Excavación de tierra con acarreo para zanjas lineales de secciones de 0,40 de ancho y 0,80 de profundidad.	100%
4	72101601-001	Demolición, provisión y cambio de techo teja, (incluye remoción y traslado de escombros)	100%
8	72101607-007	Demolición de pared 0,15,0.30,0.20(incluye remoción y traslado de escombros)	100%
9	72101607-007	Demolición de revoque (incluye remoción y traslado de escombros)	100%
10	72131601-009	Demolición de piso (incluye remoción y traslado de escombros)	100%
15	72101607-007	Demolición de revestido (incluye remoción y traslado de escombros)	100%
19	72101607-003	Mampostería de 0,15 m lad. Lad común	100%
23	72101607-003	Reparación de mampostería con envarillado	100%
28	72101607-005	Revestimiento de Azulejo color	100%
33	72131601-009	Contrapiso de hormigón de cascotes E=0.07 m	100%
34	72131601-009	Carpeta de alisada con hidrófugo	100%
43	72101607-004	De Pisos Calcáreo	100%
49	72102304-001	Destranque cañerías pluviales o cloaca-les hasta cámara séptica o salida calle	100%
50	72102304-001	Destranque cañerías inodoros, mingitorios y/o lavatorios hasta 1ª registro. c/u	100%
51	72102304-001	Mantenimiento y limpieza de canaletas y cañerías pluviales (incluye rejillas abiertas y destranque de ser necesario).	100%

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

52	72102304-001	Reparación de registros fluviales y cloacales (incluye destranques, vaciamientos del registro, alisado con cemento, aislación, ampliación de ser necesario.	100%
54	72102304-001	Provisión y colocación de cañerías para desagües pluviales. PVC 100 mm. Incluye excavación, acarreo, relleno de fosas y compactación.	100%
55	72102304-001	Provisión y colocación de cañerías para desagües cloacales. PVC 100 mm	100%
58	72102304-001	Provisión y colocación de codos para desagües pluviales.	100%
59	72102304-001	Provisión y colocación de codos para desagües cloacales.	100%
60	72102304-001	Reparación de pérdidas de agua (por sectores específicos). Incluye detección, reparación, revoque enduido y pintura.	100%
61	72102304-001	Cambio de caja sifonada (incluye reponer y reparar piso)	100%
62	72102304-001	Provisión y cambio de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	100%
63	72102304-001	Provisión y cambio de canilla sencillas de sanitarios y kitchenettes (según las existentes).	100%
64	72102304-001	Mantenimiento y reparación de duchas eléctricas, cambio de resistencia	100%
65	72102304-001	Cambio de tapa de inodoros de acuerdo al modelo extraído.	100%
66	72102304-001	Cambio y colocación de espejo del baño	100%
67	72102304-001	Cambio llave de paso con campana	100%
69	72102201-002	Mantenimiento y control de acometidas de la instalación eléctrica. Trifásico	100%
70	72102304-001	Mantenimiento y control de cisterna alta para inodoro.	100%
72	72102304-001	Mantenimiento y control de acometidas de agua corriente.	100%
74	72102304-001	Cambio de inodoro de acuerdo al modelo extraído	100%
75	72102304-001	Provisión y cambio de MINGITORIOS idénticos a los existentes.	100%
76	72102304-001	Provisión y cambio de conexión y desagüe para mingitorio.	100%

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

77	72102304-001	Provisión y cambio de lavatorio de acuerdo al modelo extraído	100%
85	72102201-003	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo con porta lámpara.	100%
87	72102201-012	Cambio de llaves termo magnéticas en los tableros y mantenimiento. Trifásico hasta 3x32A	100%
88	72102201-002	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo.	100%
90	72102201-003	Cambio y colocación de reflectores externos de 500 watts (incluye base y soporte)	100%
92	72102201-003	Provisión y Cambio y colocación de luces de emergencias	100%
94	72102201-003	Provisión y Cambio de tomacorrientes schuco aéreo	100%
96	72102201-003	Provisión y cambio de llave de un punto y tomacorriente.	100%
97	72102201-003	Provisión y Cambio de llave de dos punto y tomacorriente.	100%
100	72102201-003	Provisión y Cambio y colocación de jabalina para puesta a tierra.	100%
101	72102201-009	Provisión y Cambio y colocación de caja para tablero hasta 10 (diez) llaves.	100%
103	72102305-9999	Mantenimiento, Cambio y colocación de equipo acondicionador de Aire (incluye soporte y prolongación de cañerías entre evaporadores y compresores hasta 10m) de 18.000 BTU	100%
104	72102305-9999	Mantenimiento, Cambio y colocación de equipo acondicionador de Aire (incluye soporte y prolongación de cañerías entre evaporadores y compresores hasta 10m) de 24.000 BTU	100%
106	72102201-009	Cambio y colocación de bocas para circuitos independiente trifásico hasta 10 (diez) m. de longitud.	100%
109	72102201-002	Reparación con provisión y colocación de CANALETAS eléctricas de metal	100%
111	72131601-006	Aislación hidrófuga horizontal sobre mampostería, con pintura asfáltica a 2 capas para aislación de muros de 0,15.	100%
113	72101607-003	Reparación de filtración y humedad de paredes interior y exterior (Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura).	100%

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

116	72102507-001	Reparación y cambio de aislaciones de membrana asfáltica.	100%
119	72102507-001	Mantenimiento de canaletas embutida con aislación para exterior.	100%
120	72101607-003	Reparación de Mampostería armada de 0,15 con varilla de 6 mm.	100%
121	72101607-003	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparación, revoque, enduido y pintura.	100%
123	72102507-001	Provisión y cambio de canaletas del edificio, con colocación y pintura.	100%
129	72102304-9997	Provisión y cambio de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette idéntico al existente	100%
138	72102304-001	Reparación y provisión de tapas de registros fluviales o cloacales de cemento.	100%
140	72102304-001	Mantenimiento de canaletas de alero. (incluye limpieza, unión de partes sueltas, soldadura, fijaciones nuevas)	100%
145	72102602-001	Provisión, cambio y colocación de cerraduras de puertas, según las existentes.	100%
154	72102602-004	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (blindex).	100%
155	72102602-004	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (vidrio común).	100%
158	72102401-002	Pintura Látex para exterior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduído para exterior)	100%
160	72102401-002	Pintura de tratamiento de ladrillo visto con ácido muriático y silicona.	100%
161	72102401-002	Pintura Látex para interior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduído)	100%
170	72102401-002	Pintura de canaletas y bajadas pluviales al sintético.	100%
179	73121602-008	Trabajos de herrería en Gral. Arreglo de portones. Cambio de rueditas/rieles/enderezar chapa/	100%
190	72131601-004	Zapata de H°A° para Fundación de Columnas (Hasta 1,00x 1,00 m de sección)	100%
191	72131601-004	Columna de H°A° (Sección hasta 13x40 cm)	100%
192	72131601-006	Aislación Horizontal c/ Asfalto	100%

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

196	72131601-004	Viga Cadena de HoAo (40x50cm de sección)	100%
223	72102201-003	Foco LED 16W p/Artefacto Fluorescente Convencional	100%
224	72102305-9999	Provisión, Cambio y colocación de equipo acondicionador de Aire (incluye soporte y prolongación de cañerías entre evaporadores y compresores hasta 10m) de 36.000 BTU	100%
228	72102305-9999	Provisión y Colocación de Soporte p/ Equipo de Aire Acondicionado de Piso/Pared de 36.000, 48.000 y/o 60.000 BTU	100%

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