MBA´APO, JEPOROMOMBA´APOHA
TETAYGUA JEIKOPORA
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE
TRABAJO, EMPLEO Y
SEGURIDAD SOCIAL

SNPP
SERVICIO NACIONAL DE
PROMOCIÓN PROFESIONAL
"Construyendo competencias para el mundo"

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapevá ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 07/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SEDES Y EDIFICIOS DELSNPP - PLURIANUAL"
ID N° 336.104
ANEXO N°1 - CUADRO DE OFERTA PRSENTADA

									MANCUSO & CIA S.R.L	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incluido)	PRECIO TOTAL (Iva Incluido)
DEMOLICION										
1	72101607-007	Demolición, provisión y cambio de techo teja, (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición, provisión y cambio de techo teja, (incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	40.000	40.000	39.000	39.000
2	72102802-001	Demolición de techo de chapa galvanizada (incluye demolicion y traslado de escombro)	Demolición de techo de chapa galvanizada (incluye demolición y traslado de escombro)	m2	Evento	1	35.000	35.000	34.000	34.000
3	72102802-001	Demolición de techo de HºAº(incluye demolicion y traslado de escombro)	Demolición de techo de Hº Aº (incluye demolición y traslado de escombro)	m2	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
4	72102802-001	Demolición de Cielorraso estructural (incluye demolición y traslado de escombro)	Demolición de Cielorraso estructural (incluye demolición y traslado de escombro)	m2	Evento	1	30.000	30.000	29.000	29.000
5	72101607-007	Demolición de pared 0,15,0.30,0.20(incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de pared 0,15,0.30,0.20(incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	40.000	40.000	39.000	39.000
6	72101607-007	Demolición de revoque (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de revoque (incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
7	72102802-001	Demolición de piso (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de piso (incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
8	72101607-006	Demolición de revestido (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de revestido (incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	30.000	30.000	29.000	29.000
9	72102802-001	Demolición de abertura (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de abertura (incluye remoción y traslado de escombros)	un	Evento	1	35.000	35.000	34.000	34.000
10	72102802-001	Demolición de artefacto sanitario por artefacto (incluye remoción y traslado de escombros)	Demolición de artefacto sanitario por artefacto (incluye remoción y traslado de escombros)	un	Evento	1	35.000	35.000	34.000	34.000
11	72102802-001	Abrir vanos en mamposteria (incluye remoción y traslado de escombros)	Abrir vanos en mampostería (incluye remoción y traslado de escombros)	m2	Evento	1	30.000	30.000	29.000	29.000
MAMPOSTERIA										
12	72101607-003	Mampostería de 0,15 lad. Comun	Mampostería de 0,15 lad. Común	m2	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
13	72101607-003	Mampostería de 0,15 visto una cara lad.prensado	Mampostería de 0,15 visto una cara lad. prensado	m2	Evento	1	125.000	125.000	122.500	122.500
14	72101607-003	Mampostería de 0,30 comun	Mampostería de 0,30 común	m2	Evento	1	130.000	130.000	127.000	127.000
15	72101607-003	Mampostería de ladrillo hueco 0,15	Mampostería de ladrillo hueco 0,15	m2	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000

Arq. Patricia Sánchez: Directora
Dirección de Infraestructura
S.N.P.P.

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia

16	72101607-003	Reparacion de mamposteria con envarillado	Reparación de mamposteria con envarillado	ml	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
			REVOQUES Y REVESTIMIENTOS							
17	72101607-007	Revoques de pared a 2 capas filtrado	Revoques de pared a 2 capas filtrado	m2	Evento	1	35.000	35.000	34.000	34.000
18	72101607-007	Azotada con hidrofugo	Azotada con hidrófugo	m2	Evento	1	16.000	16.000	15.000	15.000
19	72101601-002	Revoques de cielorraso	Revoques de cielorraso	m2	Evento	1	38.000	38.000	37.000	37.000
20	72101607-005	Revestimiento de Azulejo blanco	Revestimiento de Azulejo blanco	m2	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
21	72101607-005	Revestimiento de Azulejo color	Revestimiento de Azulejo color	m2	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
			TECHOS							
22	72101601-001	De teja española con membrana	De teja española con membrana	m2	Evento	1	180.000	180.000	175.000	175.000
23	72101601-001	De chapa galvanizada	De chapa galvanizada	m2	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
			PISOS							
24	72131601-009	contrapiso de hormigon de cascotes E=0.07 m	contrapiso de hormigón de cascotes E=0.07 m	m2	Evento	1	28.000	28.000	27.000	27.000
25	72131601-009	carpeta de alisada con hidrofugo	carpeta de alisada con hidrófugo	m2	Evento	1	22.000	22.000	22.000	22.000
26	72131601-009	Pisos de ceramica PEI 4	Pisos de cerámica PEI 4	m2	Evento	1	75.000	75.000	72.500	72.500
27	72131601-009	Pisos Calcareo	Pisos Calcáreo	m2	Evento	1	70.000	70.000	70.000	70.000
28	72131601-009	piso de HºAº	piso de HºAº	m2	Evento	1	130.000	130.000	127.500	127.500
29	72131601-009	Pisos Porcelanato	Pisos Porcelanato	m2	Evento	1	170.000	170.000	165.000	165.000
			ZOCALOS							
30	72101607-004	De Pisos de ceramica PEI4	De Pisos de cerámica PEI4	ml	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
31	72101607-004	De Pisos Calcareo	De Pisos Calcáreo	ml	Evento	1	28.000	28.000	27.000	27.000
32	72101607-004	De Pisos Porcelanato	De Pisos Porcelanato	ml	Evento	1	60.000	60.000	58.000	58.000
33	72101607-004	alfombra 3mm	alfombra 3mm	ml	Evento	1	65.000	65.000	63.000	63.000
			CIELORRASO							
34	72101601-002	De Yeso con estructura	De Yeso con estructura	m2	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000

Arq. Patricia Sánchez, Directora
Dirección de Infraestructura

Aldo E. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia

35	72101601-002	Placas Yeso acartonado	Placas Yeso acartonado	m2	Evento	1	150.000	150.000	147.000	147.000
36	72101601-002	Pvc	Pvc	m2	Evento	1	95.000	95.000	93.000	93.000
			DESAGUE PLUVIAL Y CLOACAL							
37	72102304-001	Destranque cañerías pluviales o cloaca-les hasta camara septica o salida calle	Destranque cañerías pluviales o cloacales hasta cámara séptica o salida calle	ml	Evento	1	50.000	50.000	49.000	49.000
38	72102304-001	Destranque cañerías inodoros, mingito-rios y/o lavatorios hasta 1ª registro. c/u	Destranque cañerías inodoros, mingitorios y/o lavatorios hasta 1ª registro. c/u	un	Evento	1	55.000	55.000	53.000	53.000
39	72102304-001	Mantenimiento y limpieza de canaletas y cañerías pluviales (incluye rejillas abiertas y destranque de ser necesario).	Mantenimiento y limpieza de canaletas y cañerías pluviales (incluye rejillas abiertas y destranque de ser necesario).	ml	Evento	1	40.000	40.000	39.000	39.000
40	72102304-001	Reparación de registros fluviales y cloacales (incluye destranques, vaciamientos del registro, alisado con cemento , aislación, ampliación de ser necesario.	Reparación de registros fluviales y cloacales (incluye destranques, vaciamientos del registro, alisado con cemento, aislación, ampliación de ser necesario.	un	Evento	1	220.000	220.000	215.000	215.000
41	72102304-001	Provisión y colocación de cañerías para desagües pluviales.PVC 100 mm	Provisión y colocación de cañerías para desagües pluviales. PVC 100 mm	ml	Evento	1	70.000	70.000	68.000	68.000
42	72102304-001	Provisión y colocación de cañerías para desagües cloacales.PVC 100 mm	Provisión y colocación de cañerías para desagües cloacales. PVC 100 mm	ml	Evento	1	70.000	70.000	68.000	68.000
43	72102304-001	Provisión y colocación de codos para desagües pluviales.	Provisión y colocación de codos para desagües pluviales.	un	Evento	1	20.000	20.000	19.000	19.000
44	72102304-001	Provisión y colocación de codos para desagües cloacales.	Provisión y colocación de codos para desagües cloacales.	un	Evento	1	20.000	20.000	19.000	19.000
45	72102304-001	Reparación de pérdidas de agua (por sectores específicos). Incluye detección, reparación, revoque enduido y pintura.	Reparación de pérdidas de agua (por sectores específicos). Incluye detección, reparación, revoque enduido y pintura.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
46	72102304-001	Cambio de caja sifonada (incluye reponer y reparar piso)	Cambio de caja sifonada (incluye reponer y reparar piso)	un	Evento	1	160.000	160.000	155.000	155.000
47	72102304-001	Provisión y cambio de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Provisión y cambio de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	un	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
48	72102304-001	Provisión y cambio de canilla sencillas de sanitarios y kitchenettes (según las existentes).	Provisión y cambio de canilla sencillas de sanitarios y kitchenettes (según las existentes).	un	Evento	1	160.000	160.000	155.000	155.000
49	72102304-001	Mantenimiento y reparacion de duchas eléctricas, cambio de resistencia	Mantenimiento y reparación de duchas eléctricas, cambio de resistencia	un	Evento	1	55.000	55.000	54.000	54.000
50	72102304-001	Cambio de tapa de inodoros de acuerdo al modelo extraído.	Cambio de tapa de inodoros de acuerdo al modelo extraído.	un	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
51	72102304-001	Cambio y colocación de espejo del baño	Cambio y colocación de espejo del baño	m2	Evento	1	180.000	180.000	175.000	175.000
52	72102304-001	Cambio llave de paso con campana	Cambio llave de paso con campana	un	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
53	72102201-002	Mantenimiento y control de acometidas de la instalación eléctrica.Monofasica	Mantenimiento y control de acometidas de la instalación eléctrica. Monofásica	gl	Evento	1	200.000	200.000	195.000	195.000
54	72102201-002	Mantenimiento y control de acometidas de la instalación eléctrica.Trifasico	Mantenimiento y control de acometidas de la instalación eléctrica. Trifásico	gl	Evento	1	350.000	350.000	340.000	340.000

Arq. Patricia Sánchez: Directora
Dirección de Infraestructura
S.N.P.P.

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia

55	72102304-001	Mantenimiento y control de cisterna alta para inodoro.	Mantenimiento y control de cisterna alta para inodoro.	un	Evento	1	70.000	70.000	68.000	68.000
56	72102304-001	Provision, cambio y colocacion de llave de paso de mingitorios de acuerdo a marca y modelo extraído.	Provisión, cambio y colocación de llave de paso de mingitorios de acuerdo a marca y modelo extraído.	un	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
57	72102304-001	Mantenimiento y control de acometidas de agua corriente.	Mantenimiento y control de acometidas de agua corriente.	un	Evento	1	70.000	70.000	68.000	68.000
58	72102304-001	Mantenimiento y control de sisternas bajas para inodoro.	Mantenimiento y control de cisternas bajas para inodoro.	un	Evento	1	70.000	70.000	68.000	68.000
59	72102304-001	Cambio de inodoro de acuerdo al modelo extraído	Cambio de inodoro de acuerdo al modelo extraído	un	Evento	1	250.000	250.000	245.000	245.000
60	72102304-001	Cambio de TAPA PARA INODORO identico al existente.	Cambio de TAPA PARA INODORO idéntico al existente.	un	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
61	72102304-001	Provision y cambio de MINGITORIOS identicos a los existentes.	Provisión y cambio de MINGITORIOS idénticos a los existentes.	un	Evento	1	280.000	280.000	275.000	275.000
62	72102304-001	Provision y cambio de conexión y desgue para mingitorio.	Provisión y cambio de conexión y desagüe para mingitorio.	un	Evento	1	100.000	100.000	98.000	98.000
63	72102304-001	Provisión y cambio de lavatorio de acuerdo al modelo extraído	Provisión y cambio de lavatorio de acuerdo al modelo extraído	un	Evento	1	250.000	250.000	245.000	245.000
			INSTALACION ELECTRICA							
64	72102201-002	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo 20 watts.	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo 20 watts.	un	Evento	1	34.000	34.000	33.000	33.000
65	72102201-003	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo de 40 watts.	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo de 40 watts.	un	Evento	1	36.000	36.000	35.000	35.000
66	72102201-003	Provisión y colocación de equipos fluorescentes comunes de 1 x 40 watts.	Provisión y colocación de equipos fluorescentes comunes de 1 x 40 watts.	un	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
67	72102201-003	Provisión y colocación de equipos fluorescentes comunes de 2 x 40 watts.	Provisión y colocación de equipos fluorescentes comunes de 2 x 40 watts.	un	Evento	1	150.000	150.000	147.000	147.000
68	72102201-003	Provisión y colocación de equipos fluorescentes de embutir de 2 x 40 watts tipo acanaladito.	Provisión y colocación de equipos fluorescentes de embutir de 2 x 40 watts tipo acanaladito.	un	Evento	1	180.000	180.000	175.000	175.000
69	72102201-003	Provisión y colocación de equipos fluorescentes de 2 x 40 watts con rejilla difusora.	Provisión y colocación de equipos fluorescentes de 2 x 40 watts con rejilla difusora.	un	Evento	1	180.000	180.000	175.000	175.000
70	72102201-003	Provisión y cambio de lámparas incandescentes de 60 watts.	Provisión y cambio de lámparas incandescentes de 60 watts.	un	Evento	1	38.000	38.000	37.000	37.000
71	72102201-003	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo con porta lampara.	Provisión y cambio de lámparas de bajo consumo con porta lámpara.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
72	72102201-012	Cambio de llaves termomagnéticas en los tableros y mantenimiento.Monofasico hasta 32 A	Cambio de llaves termomagnéticas en los tableros y mantenimiento. Monofásico hasta 32 A	un	Evento	1	95.000	95.000	93.000	93.000
73	72102201-012	Cambio de llaves termomagnéticas en los tableros y mantenimiento.Trifasico hasta 3x32A	Cambio de llaves termomagnéticas en los tableros y mantenimiento. Trifásico hasta 3x32A	un	Evento	1	170.000	170.000	165.000	165.000
74	72102201-002	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo.	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo.	un	Evento	1	160.000	160.000	155.000	155.000

Arq. Patricia Sánchez Barrera
Dirección de Infraestructura
S.N.P.P.

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia

75	72102201-003	Cambio y colocación de reflectores externos de 300 watts (incluye base y soporte)	Cambio y colocación de reflectores externos de 300 watts (incluye base y soporte)	un	Evento	1	200.000	200.000	195.000	195.000
76	72102201-003	Cambio y colocación de reflectores externos de 500 watts (incluye base y soporte)	Cambio y colocación de reflectores externos de 500 watts (incluye base y soporte)	un	Evento	1	300.000	300.000	295.000	295.000
77	72102201-003	Cambio y colocación de artefactos de iluminación tipo spots.	Cambio y colocación de artefactos de iluminación tipo spots.	un	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
78	72102201-003	Cambio y colocación de luces de emergencias	Cambio y colocación de luces de emergencias	un	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
79	72102201-003	Cambio de tomacorrientes de piso	Cambio de tomacorrientes de piso	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
80	72102201-003	Cambio de llave de un punto y tomacorriente.	Cambio de llave de un punto y tomacorriente.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
81	72102201-003	Cambio de llave de dos punto y tomacorriente.	Cambio de llave de dos puntos y tomacorriente.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
82	72102201-003	Cambio de llave de tres punto y tomacorriente.	Cambio de llave de tres puntos y tomacorriente.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
83	72102201-003	Cambio y colocacion de tapas ciegas en tapas de llaves y conexión.	Cambio y colocación de tapas ciegas en tapas de llaves y conexión.	un	Evento	1	35.000	35.000	35.000	35.000
84	72102201-003	Cambio y colocacion de jabalina para puesta a tierra.	Cambio y colocación de jabalina para puesta a tierra.	un	Evento	1	220.000	220.000	215.000	215.000
85	72102201-009	Cambio y colocacion de caja para tablero hasta 10 (diez) llaves.	Cambio y colocación de caja para tablero hasta 10 (diez) llaves.	un	Evento	1	1.100.000	1.100.000	1.075.000	1.075.000
86	72102201-009	Cambio y colocación de bocas para circuito independiente monofásico hasta 10 (diez) m. de de longitud.	Cambio y colocación de bocas para circuito independiente monofásico hasta 10 (diez) m. de longitud.	un	Evento	1	170.000	170.000	165.000	165.000
87	72102201-009	Cambio y colocación de bocas para circuitos independiente trifásico hasta 10 (diez) m. de longitud.	Cambio y colocación de bocas para circuitos independiente trifásico hasta 10 (diez) m. de longitud.	un	Evento	1	250.000	250.000	245.000	245.000
88	72102201-002	Cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas metálicas.	Cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas metálicas.	un	Evento	1	30.000	30.000	30.000	30.000
89	72102201-002	Reparacion con provision y colocacion de CANALETAS de plastico.	Reparación con provisión y colocación de CANALETAS de plástico.	ml	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
				INSTALACIONES EDILICIAS						
90	72131601-006	Aislación hidrófuga (revoque hidrófugo, membrana asfáltica y piso de tejuelas) sobre losa de hormigón armado.	Aislación hidrófuga (revoque hidrófugo, membrana asfáltica y piso de tejuelas) sobre losa de hormigón armado.	m2	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
91	72101607-003	Reparación de filtración y humedad de paredes interior y exteriror (Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura).	Reparación de filtración y humedad de paredes interior y exterior (Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura).	m2	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
92	72101601-002	Provisión y cambio de cielorraso tipo placa de yezo acartonada, con estructura metálica de aluminio y soporte correspondiente.	Provisión y cambio de cielorraso tipo placa de yezo acartonada, con estructura metálica de aluminio y soporte correspondiente.	m2	Evento	1	150.000	150.000	147.000	147.000
93	72131601-001	Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislaciones (incluye reparacion de rajaduras, cambio de la aislacion existente).	Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislaciones (incluye reparación de rajaduras, cambio de la aislación existente).	m2	Evento	1	100.000	100.000	98.000	98.000

Arq. Patricia Sánchez; Directora
Direccion de Infraestructura
S.N.P.P.

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Victor Segovia

94	72102507-001	Reparacion y cambio de aislaciones de membrana asfaltica.	Reparación y cambio de aislaciones de membrana asfáltica.	m2	Evento	1	50.000	50.000	49.000	49.000
95	72102507-001	Reparacion y cambio de aislaciones de membrana tipo de membrana asfaltaltica con aluminio.	Reparación y cambio de aislaciones de membrana tipo de membrana asfaltaltica con aluminio.	m2	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
96	72102507-001	Reparacion y cambio de aislaciones de pinturas tipo impacril con tela Bidim	Reparación y cambio de aislaciones de pinturas tipo impacril con tela Bidim	m2	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
97	72102304-001	Mantenimiento de canaletas embutida con aislación para exterior.	Mantenimiento de canaletas embutida con aislación para exterior.	ml	Evento	1	35.000	35.000	35.000	35.000
98	72101607-003	Reparación de Mampostería armada de 0,15 con varilla de 6 mm.	Reparación de Mampostería armada de 0,15 con varilla de 6 mm.	m2	Evento	1	35.000	35.000	35.000	35.000
99	72101607-003	Revoque en lugares por roturas.Incluye reparacion, revoque, enduido y pintura.	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparación, revoque, enduido y pintura.	m2	Evento	1	45.000	45.000	44.000	44.000
100	72131601-002	Reparación de Roturas o Quiebres de estructuras de YESO.	Reparación de Roturas o Quiebres de estructuras de YESO.	m2	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
101	72102304-001	Provisión y cambio de canaletas del edificio, con colocación y pintura.	Provisión y cambio de canaletas del edificio, con colocación y pintura.	ml	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
102	72131601-009	Cambio y colocación de piso tipo layotitas	Cambio y colocación de piso tipo layotitas	m2	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
103	72131601-009	Cambio y colocacion de pisos tipo BALDOSONES de hormigon.	Cambio y colocación de pisos tipo BALDOSONES de hormigón.	m2	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
104	72131601-009	Cambio y colocación de piso tipo granitico identico al existente.	Cambio y colocación de piso tipo granítico idéntico al existente.	m2	Evento	1	130.000	130.000	127.000	127.000
105	72101607-005	Provisión y colocación de mesadas para baño de granito natural.	Provisión y colocación de mesadas para baño de granito natural.	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000	1.170.000	1.170.000
106	72101607-005	Provisión y colocación de zocalo de mesadas para baño de mármol.	Provisión y colocación de zócalo de mesadas para baño de mármol.	ml	Evento	1	650.000	650.000	640.000	640.000
107	72102802-001	Provisión y cambio de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette idéntico al existente	Provisión y cambio de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette idéntico al existente	un	Evento	1	350.000	350.000	345.000	345.000
108	72102802-001	Provision y cambio de BACHA de Acero inoxidable idéntica a la existente.	Provisión y cambio de BACHA de Acero inoxidable idéntica a la existente.	un	Evento	1	350.000	350.000	345.000	345.000
109	72131601-006	Mantenimiento de aislación perimetral en terrazas.Babetas	Mantenimiento de aislación perimetral en terrazas. Babetas	ml	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
110	72102602-009	Reparación de mamparas de madera (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura según la existente).	Reparación de mamparas de madera (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura según la existente).	m2	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
111	72102602-007	Provisión, colocación y cambio de mamparas de madera (incluye pintura simil la existente).	Provisión, colocación y cambio de mamparas de madera (incluye pintura símil la existente).	m2	Evento	1	300.000	300.000	290.000	290.000
112	72102602-009	Reparación de mamparas de yeso/carton (incluye reparación de roturas, rajaduras, enduido y pintura según la existente).	Reparación de mamparas de yeso/cartón (incluye reparación de roturas, rajaduras, enduido y pintura según la existente).	m2	Evento	1	180.000	180.000	175.000	175.000
113	72131601-009	Reparacion de alisado en piso de cemento.	Reparación de alisado en piso de cemento.	m2	Evento	1	55.000	55.000	54.000	54.000
114	72131601-009	Reparacion de piso de hormigon INCLUYE DEMOLICIÓN Y RETIRO DE ESCOMBROS.	Reparación de piso de hormigón INCLUYE DEMOLICIÓN Y RETIRO DE ESCOMBROS.	m2	Evento	1	130.000	130.000	127.000	127.000
115	72102304-001	Reparacion y provisión de tapas de registros fluviales o cloacales de cemento.	Reparación y provisión de tapas de registros fluviales o cloacales de cemento.	un	Evento	1	50.000	50.000	48.000	48.000

Arq. Patricia Sanchez Directora
Dirección de Infraestructura

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Victor Segovia

116	72102304-001	Provisión y colocación de tapa de chapa 3 mm metal desplegado con marco y refuerzos.Registros.Marco incluido	Provisión y colocación de tapa de chapa 3 mm metal desplegado con marco y refuerzos. Registros. Marco incluido	m2	Evento	1	100.000	100.000	98.000	98.000
117	72102304-001	Mantenimiento de canaletas de alero.	Mantenimiento de canaletas de alero.	ml	Evento	1	60.000	60.000	58.000	58.000
118	72131601-009	Cambio y colocación de planchas de granito.	Cambio y colocación de planchas de granito.	m2	Evento	1	950.000	950.000	930.000	930.000
119	72131601-009	Cambio y colocación de piso de vereda	Cambio y colocación de piso de vereda	m2	Evento	1	100.000	100.000	98.000	98.000
120	72131601-008	Revoque exterior hidrofugo con silleta.	Revoque exterior hidrófugo con silleta.	m2	Evento	1	110.000	110.000	107.000	107.000
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ABERTURAS.										
121	72102602-001	Provision, cambio y colocación de cerraduras de puertas, según las existentes.	Provisión, cambio y colocación de cerraduras de puertas, según las existentes.	un	Evento	1	90.000	90.000	88.000	88.000
122	72102602-006	Provision, cambio y colocación de puertas de maderas placas(incluye herrajes y cerradura)	Provisión, cambio y colocación de puertas de maderas placas(incluye herrajes y cerradura)	un	Evento	1	370.000	370.000	365.000	365.000
123	72102802-001	Provision, cambio y colocación de puertas de chapa de hierro.	Provisión, cambio y colocación de puertas de chapa de hierro.	un	Evento	1	550.000	550.000	540.000	540.000
124	72102602-001	Provisión Cambio y colocación de puertas de madera tipo mampara según las existentes CON VIDRIO.	Provisión Cambio y colocación de puertas de madera tipo mampara según las existentes CON VIDRIO.	un	Evento	1	620.000	620.000	610.000	610.000
125	72102602-008	Provisión y colocación de MARCOS de madera según medida estándar pintado y barnizado.	Provisión y colocación de MARCOS de madera según medida estándar pintado y barnizado.	un	Evento	1	280.000	280.000	275.000	275.000
126	72102602-001	Mantenimiento de puerta templado (ajustes y otros).	Mantenimiento de puerta templado (ajustes y otros).	un	Evento	1	600.000	600.000	590.000	590.000
127	72102602-001	Mantenimiento de puerta Blindex y cambio de frenos.	Mantenimiento de puerta de vidrio templado y cambio de frenos.	un	Evento	1	220.000	220.000	215.000	215.000
128	72102602-001	Mantenimiento de puerta Blindex y cambio de topes.	Mantenimiento de puerta vidrio templado y cambio de topes.	un	Evento	1	60.000	60.000	58.000	58.000
129	72102602-001	Provisión, Cambio y colocación de vidrio de fachada similar al existente de 10mm (blindex).	Provisión, Cambio y colocación de vidrio de fachada similar al existente de 10mm (vidrio templado).	m2	Evento	1	600.000	600.000	590.000	590.000
130	72102602-001	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (blindex).	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (vidrio templado).	m2	Evento	1	750.000	750.000	720.000	720.000
131	72102602-001	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (vidrio común).	Provisión, Cambio y colocación de ventanas (vidrio común).	m2	Evento	1	120.000	120.000	117.000	117.000
132	72102602-001	Pintura en puertas y ventanas de maderas con tratamiento contra plagas.	Pintura en puertas y ventanas de maderas con tratamiento contra plagas.	m2	Evento	1	25.000	25.000	25.000	25.000
133	72102602-999	Cambio y colocación de ventanas tipo balancin	Cambio y colocación de ventanas tipo balancín	m2	Evento	1	130.000	130.000	125.000	125.000
PINTURA INTERIOR (MANO DE OBRA Y MATERIALES)										
134	72102401-002	Pintura Látex para exterior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduído para exterior)	Pintura Látex para exterior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduído para exterior)	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
PINTURA INTERIOR (MANO DE OBRA Y MATERIALES)										

Arq. Patricia Sánchez; Directora
Dirección de Infraestructura
SNPP.

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia

135	72102401-002	Pintura Látex para interior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduido)	Pintura Látex para interior con tratamiento antihumedad (con retoques de enduido)	m2	Evento	1	23.000	23.000	22.000	22.000
136	72102401-002	Pintura de cielorraso al látex.	Pintura de cielorraso al látex.	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
137	72102401-002	Pintura de cielorraso al barniz.	Pintura de cielorraso al barniz.	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
138	72102401-001	Pintura de carpinteria metalica al sintético.	Pintura de carpintería metálica al sintético.	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
139	72102401-001	Pintura de piso con pintura vial.	Pintura de piso con pintura vial.	m2	Evento	1	45.000	45.000	44.000	44.000
140	72102401-002	Pintura de techo al barniz.	Pintura de techo al barniz.	m2	Evento	1	28.000	28.000	27.000	27.000
141	72102401-003	Pintura de aberturas al barniz	Pintura de aberturas al barniz	m2	Evento	1	25.000	25.000	24.000	24.000
142	72102401-002	Silicona hidrofuga para mamposteria vista/previa limpieza con acido muriatico.	Silicona hidrófuga para mampostería vista/previa limpieza con ácido muriático.	m2	Evento	1	27.000	27.000	26.000	26.000
143	72102401-002	Pintura de canaletas y bajadas pluviales al sintético.	Pintura de canaletas y bajadas pluviales al sintético.	ml	Evento	1	27.000	27.000	26.000	26.000
144	72102401-001	Pintura de barandas de terraza.	Pintura de barandas de terraza.	m2	Evento	1	30.000	30.000	29.000	29.000
MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS										
145	72102204-002	Mantenimiento incluye cambio de dispositivos de seguridad contra incendio sensores humo calor	Mantenimiento incluye cambio de dispositivos de seguridad contra incendio sensores humo calor	un	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
146	72102204-002	Mantenimiento incluye cambio de dispositivos de seguridad contra incendio luces de emergencia	Mantenimiento incluye cambio de dispositivos de seguridad contra incendio luces de emergencia	un	Evento	1	80.000	80.000	78.000	78.000
147	72102602-001	Mantenimiento, pintura y alineación de puertas de salidas contra incendio.	Mantenimiento, pintura y alineación de puertas de salidas contra incendio.	m2	Evento	1	28.000	28.000	27.000	27.000
148	72101803-001	Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superiores.(incluye pintura acrilílica con tela vidim o membrana asfaltica similar)	Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superiores.(incluye pintura acrílica con tela vidim o membrana asfáltica similar)	m2	Evento	1	75.000	75.000	73.000	73.000
149	72102602-007	Cambio y colocación de mamparas de baños de vidrios esmerilados.Templado	Cambio y colocación de mamparas de baños de vidrios esmerilados. Templado	m2	Evento	1	600.000	600.000	590.000	590.000
150	70111703-001	Poda de arboles pequeños.Con retiro de ramas y hojas	Poda de árboles pequeños. Con retiro de ramas y hojas	un	Evento	1	800.000	800.000	790.000	790.000
151	70111703-001	Poda de arboles grande con retiro de ramas y hojas	Poda de árboles grande con retiro de ramas y hojas	un	Evento	1	2.000.000	2.000.000	1.949.500	1.949.500
152	73121602-008	Trabajos de herrería en Gral.Arreglo de portones.Cambio de rueditas/rieles/enderezar chapa	Trabajos de herrería en Gral. Arreglo de portones. Cambio de rueditas/rieles/enderezar chapa	m2	Evento	1	150.000	150.000	150.000	150.000
TOTAL							**24.488.000**		**23.927.000**	

MONTO MINIMO:	**390.000.000**
MONTO MÁXIMO:	**785.000.000**

Arq. Patricia Sánchez; Directora
Dirección de Infraestructura
SNPP

Aldo F. Balmaceda F.
Director Financiero
SNPP

C.P. Nelson Izquierdo
Director de Control

Víctor Segovia