GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

BNF

MOD.: DICTAMEN DE PRECIOS REFERENCIALES CORRESPONDIENTE AL "MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES PARA ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN (SBE)" ID N°. 427996

Asunción, 07 de marzo de 2024

De conformidad a la Resolución DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, el llamado de referencia fue procesado por esta Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones, tomando como base el reparo de la DNCP en marco de la contratación de referencia y las modificaciones realizadas a las especificaciones técnicas por la dependencia solicitante.

En ese sentido corresponde mencionar que hemos obtenido información de precios referenciales a través de la siguiente fuente:

4- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Para el efecto, **hemos solicitado y reiterado** las solicitudes de presupuesto a las siguientes empresas: **PROVEEDORA YPOA DE IDALGO ALVARENGA NUÑEZ, ECOSERVICE GROUP S.A., CX CONSTRUCCIONES S.A., CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. y D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION S.R.L**, de los cuales se ha obtenido una única cotización, por parte de la firma unipersonal **PROVEEDORA YPOA DE IDALGO ALVARENGA NUÑEZ.**

Asimismo, es importante señalar que no contamos con contratos de otras instituciones ni de la propia convocante que sean comparables con las especificaciones técnicas establecidas para el servicio de mantenimiento de lobbies.

En ese sentido, en virtud al reparo realizado por la DNCP y con el objetivo de dar continuidad al proceso licitatorio teniendo en cuenta la necesidad de contratar los servicios en razón al estado edilicio de los lobbies ATM del BNF, en su mayoría deterioradas por la acción del tiempo y que precisan en la brevedad posible de los mantenimientos solicitados, tras haber agotado las instancias pertinentes **para el cálculo del precio referencial se ha considerado exclusivamente, el precio remitido por la firma señalada precedentemente.**

En vista a las disposiciones reglamentarias, se emite el presente dictamen y se adjunta la documentación respaldatoria para su publicación en el SICP.

Atentamente,

BANCO NACIONAL DE FOMENTO – BNF – División Especificaciones Técnicas y Precios – Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

FERNANDO MIRANDA
Funcionario
División Especificaciones Técnicas y Precios

CYNTHIA S. MONGELOS DAVID
Jefa
División Especificaciones Técnicas y Precios

SILVIO E. ESTIGARRIBIA QUIÑONEZ
Gerente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

BNF

MODIFICACION REPARO DNCP: MANTENIMIENTO EDILICIO PARA LOBBIES DE ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN					
ítems	Especificación Técnica	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
					PROVEEDOR YPOA - IDALGO ALVARENGA NUÑEZ
1	Remoción de artefactos eléctricos (incluye desenergización)	Unidad	Evento	1	26.116
2	Desmonte de cielo raso existente (incluye remoción y retiro de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	28.000
3	Demolición de mampostería de 0.20	Metros cuadrados	Evento	1	28.197
4	Demolición de revoque (incluye acarreo y retiro de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	17.558
5	Desmonte de vidrios templados (incluye desmonte de perfilerías, de puerta de vidrio y sistemas de fijación existente)	Metros cuadrados	Evento	1	87.712
6	Desmonte de canaleta (aérea externa, embutida, caño de bajada)	Metros lineales	Evento	1	15.812
7	Colocación de piso, incluye demolición de piso existente.	Metros cuadrados	Evento	1	80.000
8	Reparación de filtración y humedad de paredes interior y exterior (incluye detección, picada de pared, reparación, revoque, pintura, aislación)	Metros cuadrados	Evento	1	62.000
9	Reparación de fisuras profundas con varillas de hierro de 8 mm de 1m de largo en Z (incluye picado de pared, reparación, retiro de escombros, revoque)	Unidad	Evento	1	42.000
10	Texturado tipo grafiato rustico	Metros cuadrados	Evento	1	57.501
11	Ejecución de Carpeta, incluye demolición de carpeta existente.	Metros cuadrados	Evento	1	43.000
12	Ejecución de Contrapiso, incluye demolición de contrapiso existente.	Metros cuadrados	Evento	1	47.000
13	Mampostería de elevación de ladrillo común 0.20 para revocar	Metros cuadrados	Evento	1	130.000
14	Piso de hormigón armado alisado esp: 0.12 m (incluye fabricación y colocación de parrilla de varillas de hierro, etc.)	Metros cúbicos	Evento	1	780.000
15	Aislación de techos metálicos con membrana termoacústica con lamina de aluminio, incluye todos los materiales para su colocación	Metros cuadrados	Evento	1	65.000
16	Aislación de techos metálicos con tela bidín y pintura aislante	Metros cuadrados	Evento	1	62.000
17	Aislación de techo metálico con membrana asfáltica autoadhesiva en frío de 1,5 mm de espesor.	Metro Cuadrados	Evento	1	58.000
18	Cambio de cañerías para desagües pluviales de PVC (incluye excavación, picado de pared y bajadas).	Metros lineales	Evento	1	48.000
19	Colocación de codos y ramales de PVC para desagüe pluvial	Unidad	Evento	1	62.000
20	Limpieza de canaleta aérea o embutida y caños de bajada (Incluye limpieza de registro)	Metros lineales	Evento	1	18.000
21	Desmonte de canaleta aérea o embutida existente	Metros cuadrados	Evento	1	23.139
22	Colocación de canaleta aérea o embutida de chapa galvanizada N° 24	Metros cuadrados	Evento		78.000
23	Aislación de canaletas aérea o embutida (con tela bidim y membrana liquida)	Metros cuadrados	Evento	1	52.000
24	Desmonte de revestido de PVC rígido existente, incluye retiro y acarreo de escombros	Metros cuadrados	Evento	1	39.117
25	Reparación de cielorraso o revestido de PVC rígido	Metros cuadrados	Evento	1	85.000
26	Cambio de cielorraso o revestido de PVC rígido	Metros cuadrados	Evento	1	155.000
27	Reparación de cielorraso de placas de yeso desmontable	Metros cuadrados	Evento	1	85.000
28	Cambio de Chapa de techos metálicos en general (incluye remoción de chapas, acarreo y traslado de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	170.000
29	Cambio de artefacto led de 18 W a 60W de embutir o adosar	Unidad	Evento	1	180.000
30	Instalación de cable canal	Metros lineales	Evento		32.000
31	Cambio de ficha de llave o tomacorriente con tierra	Unidad	Evento	1	65.000

Fernando Miranda
Sección Especificaciones Técnicas
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Cynthia S. Mongelós David
Jefa Div. de Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
BNF
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

SILVIO ESTANISLAO ESTIGARRIBIA QUIÑONES
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

32	Cambio de tablero PVC de 6 o 12 agujeros de embutir	Unidad	Evento	1	285.000
33	Cambio de llave TM de 1x15 a 1x32 Amp	Unidad	Evento	1	52.000
34	Cambio de cajas PVC rectangulares embutidas para llaves y tomas	Unidad	Evento	1	17.000
35	Cambio de electroductos (corrugados o liso), incluye picado y remiendo de revoque.	Metros lineales	Evento	1	12.000
36	Aplicación de pintura (incluye repintado general con limpieza y lijada previa, pintura de cielorrasos, piso, carpintería metálica y pintura con y sin enduido)	Metros cuadrados	Evento	1	36.000
37	Colocación Zinguería lateral cubre muro.	Metros cuadrados	Unidad	1	95.000
38	Bolsa de Cemento PZ en bolsas de 50 Kg.	Unidad	Bolsa	1	82.000
39	Bolsa de Arena lavada en bolsa de 35 kg	Unidad	Bolsa	1	16.000
40	Aislante Hidrófugo para mortero en bolsa de 100 gr	Unidad	Bolsa	1	12.000
41	Varillas de hierro de 8 mm	Metro lineal	Unidad	1	47.000
42	Aditivo líquido plastificante para revoques y mezclas de asiento de mampostería. Botella de 1 litros	Unidad	Botella	1	16.000
43	Piso de granito reconstituído base gris 30x30. Cuadriculado	Metros cuadrados	Unidad	1	78.000
44	Pastina 1kg. Color a elección	Unidad	Bolsa	1	12.000
45	Adhesivo para piso/piso cerámico en paquete de 20kg.	Unidad	Paquete	1	40.000
46	Adhesivo para piso/piso porcelanato en paquete de 20kg.	Unidad	Paquete	1	48.000
47	Ladrillo común	Unidad	Unidad	1	700
48	Piedra triturada. Bolsa de 35 kg	Unidad	Bolsa	1	18.000
49	Piso porcelanato masa única, rectificado, antideslizante, pulido, terminación y color a elección	Metros cuadrados	Unidad	1	160.000
50	Piso Cerámico PEI 5 para alto tránsito liso color a elección	Metros cuadrados	Unidad	1	58.000
51	Tela Bidim VP05	Metros cuadrados	Unidad	1	16.000
52	Aislante térmico con lámina de aluminio para chapa. Espesor: 2mm	Metros cuadrados	Unidad	1	19.000
53	Membrana asfáltica con aluminio de 3mm	Metros cuadrados	Unidad	1	35.000
54	Membrana asfáltica auto adhesiva con aluminio (en frio) de 1.5mm de espesor y 25cm de ancho	Metro lineal	Unidad	1	28.000
55	Sellador de poliuretano elastomérico monocomponente aplicado con pistola	Unidad	Unidad	1	75.000
56	Tira Caño de PVC de 150 mm	Metro lineal	Unidad	1	42.000
57	Codo PVC de 100 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	28.000
58	Codo PVC de 150 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	38.000
59	Codo PVC de 200 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	92.000
60	Codo PVC de 100 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	15.000
61	Codo PVC de 150 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	75.000
62	Codo PVC de 200 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	82.000
63	Zinguería lateral cubre muro carga. Lámina en una pieza, para protección de muro medianero, adosada al muro medianero, la pieza que descarga el agua debe ir por encima de la babeta.	Metros cuadrados	Unidad	1	95.000
64	Canaleta aérea de chapa galvanizada N° 24 soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" fijados entre 60cm y 1m de distancia	Metros cuadrados	Unidad	1	125.000
65	Canaleta embutida de chapa galvanizada N° 24 con soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" fijados entre 60cm y 1m de distancia.	Metros cuadrados	Unidad	1	135.000
66	Boqueta de chapa galvanizada N° 24 con soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" de 10cm a 20cm	Metros cuadrados	Unidad	1	32.000
67	Chapas zinc n° 24 ondulada	Metros cuadrados	Unidad	1	68.000
68	Aislapol 200 micrones	Metros cuadrados	Unidad	1	12.000
69	Artefacto de iluminación led de 18 W de embutir	Unidad	Unidad	1	115.000
70	Artefacto de iluminación led de 24 W de embutir	Unidad	Unidad	1	135.000
71	Artefacto de iluminación led de 40 W de embutir	Unidad	Unidad	1	155.000
72	Artefacto de iluminación led de 18 W de adosar	Unidad	Unidad	1	145.000
73	Artefacto de iluminación led de 24 W de adosar	Unidad	Unidad	1	178.000
74	Artefacto de iluminación led de 40 W de adosar	Unidad	Unidad	1	185.000
75	Cable pre-ensamblado 2 x 16 mm²	Metro lineal	Unidad	1	8.000
76	Cable pre-ensamblado 4 x 16 mm²	Metro lineal	Unidad	1	18.000
77	Tablero PVC de 12 agujeros de embutir con barra tierra neutro	Unidad	Unidad	1	70.000
78	Tablero PVC de 6 agujeros de embutir con barra tierra neutro	Unidad	Unidad	1	58.000

Fernando Miranda
Sección Especificaciones Técnicas
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Cynthia S. Mongelós David
Jefa Div. de Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

BNF
SILVIO EDUARDO ESTIGARRIBIA QUIÑONES
Gerente Departamental
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

79	Llave TM de 1x32 Amp (Que posea alguna de estas certificaciones NBR/IRAM/UNIT/CE o UL, impresas por el producto)	Unidad	Unidad	1	20.000
80	Llave TM de 1x25 Amp (Que posea alguna de estas certificaciones NBR/IRAM/UNIT/CE o UL, impresas por el producto)	Unidad	Unidad	1	18.000
81	Llave TM de 1x20 Amp (Que posea alguna de estas certificaciones NBR/IRAM/UNIT/CE o UL, impresas por el producto)	Unidad	Unidad	1	18.000
82	Llave TM de 1x15 Amp (Que posea alguna de estas certificaciones NBR/IRAM/UNIT/CE o UL, impresas por el producto)	Unidad	Unidad	1	17.000
83	Ficha de llave o toma con tierra (Que posea alguna de estas certificaciones NBR/IRAM/UNIT/CE o UL, impresas por el producto)	Unidad	Unidad	1	185.000
84	Placa para caja de embutir de llave o de toma de 3 módulos	Unidad	Unidad	1	240.000
85	Caja para llave o toma externa de 3 módulos	Unidad	Unidad	1	8.000
86	Placa ciega para caja de llave de embutir	Unidad	Unidad	1	9.000
87	Cajas PVC rectangulares embutidas para llaves y tomas de 3 módulos	Unidad	Unidad	1	5.000
88	Fotocelula 10A	Unidad	Unidad	1	40.000
89	Enduido acrílico interior. Balde de 25 kg	Unidad	Balde	1	110.000
90	Enduido acrílico exterior. Balde de 25 kg	Unidad	Balde	1	135.000
91	Pintura asfáltica impermeabilizante a base de agua, para superficies húmedas o secas. Lata 1 litro	Unidad	Lata	1	45.000
92	Entonador universal PARA PINTURA (color a elección). 120 cm^3	Unidad	Pomo	1	14.000
93	Pintura aislante. A base de estireno acrílico, membrana liquida altamente elástica y de gran duración al exterior, con plastificación interna. EN BALDE DE 5 Kg (color a elección)	Unidad	Balde	1	145.000
94	Sellador acrílico. Sella y fija superficies de revoque, enduido o ya pintadas. Balde de 3,6 litros	Unidad	Balde	1	48.000
95	Texturado rustico. Resistencia a la abrasión e hidrorrepelencia, óptima adherencia, fácil aplicación, rápido secado y resistencia a la alcalinidad. Balde de 26 kg	Unidad	Balde	1	370.000
96	Pintura para pisos. (Recubrimiento elástico, flexible, impermeable de gran adherencia) Balde de 3,6 kg	Unidad	Balde	1	116.000
97	Pintura acrílica. Base de polímeros acrílicos (Recubrimiento elástico, flexible, impermeable de gran adherencia, al agua) color a elección. Balde de 3,6 kg	Unidad	Balde	1	60.000
98	Cielorraso o revestido de PVC rígido (incluye todos los insumos y materiales necesarios para su instalación)	Metros cuadrados	Unidad	1	85.000
99	Cielorraso de placas de yeso desmontable (incluye todos los insumos y materiales necesarios para su instalación)	Metros cuadrados	Unidad	1	95.000
100	Tira de 2m cable canal de PVC 40x16, incluye accesorios de quiebre, etc.	Metro Lineal	Unidad	1	28.000
101	Tira de 2m cable canal de PVC 50x100	Metro Lineal	Unidad	1	37.000

Fernando Miranda
Sección Especificaciones Técnicas
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Cynthia S. Mongelós David
Jefa Div. de Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
BNF
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

EDUARDO ESTIGARRIBIA QUIÑONES
Gerente Departamental
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Marcial Fernando Miranda Escobar

De: Idalgo Alvarega <idalgo.alvarenga@gmail.com>
Enviado el: miércoles, 6 de marzo de 2024 10:42
Para: Marcial Fernando Miranda Escobar
Asunto: Re: SOLICITUD DE PRECIO REF.: MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES
Datos adjuntos: planilla de precio referencial lobby bnf.pdf

Muy buenos dias
Nos dirigimos a ustedes, a los efectos de remitir adjunto la actualización de precios referenciales para el **"MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES PARA ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN".**
Sin otro particular me despido muy atentamente.

El mar, 27 feb 2024 a las 16:43, Marcial Fernando Miranda Escobar (<marcialmiranda@bnf.gov.py>) escribió:

Buenas tardes:

ATN: MARIBEL VALDEZ – PROVEEDORA YPOA DE IDALGO ALVARENGA NUÑEZ

Adjunto se encuentra la planilla Excel con los ítems actualizados.

Ante cualquier consulta, a las órdenes.

Saludos

Fernando Miranda
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+ 595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

De: Marcial Fernando Miranda Escobar
Enviado el: viernes, 16 de febrero de 2024 14:49
Para: Idalgo Alvarega <idalgo.alvarenga@gmail.com>
CC: Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRECIO REF.: MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES

Buenas tardes:

ATN.: IDALGO ALVARENGA NUÑEZ

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarle la **actualización** de precios referenciales para el **"MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES PARA ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN"**. En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las **especificaciones técnicas actualizadas** y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para la convocatoria de referencia, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible. Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.

Se adjunta el presupuesto anterior para lo que hubiere lugar.

Cualquier consulta, a las órdenes.

Atentamente,

De: Idalgo Alvarega <idalgo.alvarenga@gmail.com>
Enviado el: viernes, 28 de julio de 2023 08:18
Para: Marcial Fernando Miranda Escobar <marcialmiranda@bnf.gov.py>
Asunto: Re: SOLICITUD DE PRECIO REF.: MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES

Buenos días

Por la presente se remite adjunto la planilla de precios referenciales solicitada para el llamado **"MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES PARA ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN".**

Sin otro particular me despido, muy atte.

El lun, 24 jul 2023 a las 17:01, Marcial Fernando Miranda Escobar (<marcialmiranda@bnf.gov.py>) escribió:

> Buenas tardes:
>
> **ATN: IDALGO ALVARENGA NUÑEZ**
>
> De nuestra consideración:
>
> Tenemos el agrado de dirigirnos a usted, a fin de solicitarle precios referenciales para el **"MANTENIMIENTO EDILICIO DE LOBBIES PARA ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN".**
>
> En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para el llamado inminente a Licitación, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible.
>
> Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
>
> Cualquier consulta, a las órdenes.
>
> Atentamente,

Proveedora Ypoa

Primavera 550_ San Lorenzo
Cel. (0984)670 522

ítems	Especificación Técnica	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
					PROVEEDOR YPOA - IDALGO ALVARENGA NUÑEZ
1	Remoción de artefactos eléctricos (incluye desenergización)	Unidad	Evento	1	26.116
2	Desmonte de cielo raso existente (incluye remoción y retiro de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	28.000
3	Demolición de mampostería de 0.20	Metros cuadrados	Evento	1	28.197
4	Demolición de revoque (incluye acarreo y retiro de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	17.558
5	Desmonte de vidrios templados (incluye desmonte de perfilerías, de puerta de vidrio y sistemas de fijación existente)	Metros cuadrados	Evento	1	87.712
6	Desmonte de canaleta (aérea externa, embutida, caño de bajada)	Metros lineales	Evento	1	15.812
7	Colocación de piso, incluye demolición de piso existente.	Metros cuadrados	Evento	1	80.000
8	Reparación de filtración y humedad de paredes interior y exterior (incluye detección, picada de pared, reparación, **revoque, pintura**, aislación)	Metros cuadrados	Evento	1	62.000
9	Reparación de fisuras profundas con varillas de hierro de 8 mm de 1m de largo en Z (incluye picado de pared, reparación, retiro de escombros, revoque)	Unidad	Evento	1	42.000
10	Texturado tipo grafiato rustico	Metros cuadrados	Evento	1	57.501
11	Ejecución de Carpeta, incluye demolición de carpeta existente.	Metros cuadrados	Evento	1	43.000
12	Ejecución de Contrapiso, incluye demolición de contrapiso existente.	Metros cuadrados	Evento	1	47.000
13	Mampostería de elevación de ladrillo común 0.20 para revocar	Metros cuadrados	Evento	1	130.000
14	Piso de hormigón armado alisado esp: 0.12 m (incluye fabricación y colocación de parrilla de varillas de hierro, etc.)	Metros cúbicos	Evento	1	780.000
15	Aislación de techos metálicos con membrana termoacústica con lamina de aluminio, incluye todos los materiales para su colocación	Metros cuadrados	Evento	1	65.000
16	Aislación de techos metálicos con tela bidín y pintura aislante	Metros cuadrados	Evento	1	62.000

17	Aislación de techo metálico con membrana asfáltica autoadhesiva en frío de 1,5 mm de espesor.	Metro Cuadrados	Evento	1	58.000
18	Cambio de cañerías para desagües pluviales de PVC (incluye excavación, picado de pared y bajadas).	Metros lineales	Evento	1	48.000
19	Colocación de codos y ramales de PVC para desagüe pluvial	Unidad	Evento	1	62.000
20	Limpieza de canaleta aérea o embutida y caños de bajada (Incluye limpieza de registro)	Metros lineales	Evento	1	18.000
21	Desmonte de canaleta aérea o embutida existente	Metros cuadrados	Evento	1	23.139
22	Colocación de canaleta aérea o embutida de chapa galvanizada N° 24	Metros cuadrados	Evento		78.000
23	Aislación de canaletas aérea o embutida (con tela bidim y membrana liquida)	Metros cuadrados	Evento	1	52.000
24	Desmonte de revestido de PVC rígido existente, incluye retiro y acarreo de escombros	Metros cuadrados	Evento	1	39.117
25	Reparación de cielorraso o revestido de PVC rígido	Metros cuadrados	Evento	1	85.000
26	Cambio de cielorraso o revestido de PVC rígido	Metros cuadrados	Evento	1	155.000
27	Reparación de cielorraso de placas de yeso desmontable	Metros cuadrados	Evento	1	85.000
28	Cambio de Chapa de techos metálicos en general (incluye remoción de chapas, acarreo y traslado de escombros)	Metros cuadrados	Evento	1	170.000
29	Cambio de artefacto led de 18 W a 60W de embutir o adosar	Unidad	Evento	1	180.000
30	Instalación de cable canal	Metros lineales	Evento	1	32.000
31	Cambio de ficha de llave o tomacorriente con tierra	Unidad	Evento	1	65.000
32	Cambio de tablero PVC de 6 o 12 agujeros de embutir	Unidad	Evento	1	285.000
33	Cambio de llave TM de 1x15 a 1x32 Amp	Unidad	Evento	1	52.000
34	Cambio de cajas PVC rectangulares embutidas para llaves y tomas	Unidad	Evento	1	17.000
35	Cambio de electroductos (corrugados o liso), incluye picado y remiendo de revoque.	Metros lineales	Evento	1	12.000
36	Aplicación de pintura (incluye repintado general con limpieza y lijada previa, pintura de cielorrasos, piso, carpintería metálica y pintura con y sin enduido)	Metros cuadrados	Evento	1	36.000
37	Colocación Zinguería lateral cubre muro.	Metros cuadrados	Unidad	1	95.000
38	Bolsa de Cemento PZ en bolsas de 50 Kg.	Unidad	Bolsa	1	82.000
39	Bolsa de Arena lavada en bolsa de 35 kg	Unidad	Bolsa	1	16.000

40	Aislante Hidrófugo para mortero en bolsa de 100 gr	Unidad	Bolsa	1	12.000
41	Varillas de hierro de 8 mm	Metro lineal	Unidad	1	47.000
42	Aditivo líquido plastificante para revoques y mezclas de asiento de mampostería. Botella de 1 litros	Unidad	Botella	1	16.000
43	Piso de granito reconstituído base gris 30x30. Cuadriculado	Metros cuadrados	Unidad	1	78.000
44	Pastina 1kg. Color a elección	Unidad	Bolsa	1	12.000
45	Adhesivo para piso/piso cerámico en paquete de 20kg.	Unidad	Paquete	1	40.000
46	Adhesivo para piso/piso porcelanato en paquete de 20kg.	Unidad	Paquete	1	48.000
47	Ladrillo común	Unidad	Unidad	1	700
48	Piedra triturada. Bolsa de 35 kg	Unidad	Bolsa	1	18.000
49	Piso porcelanato masa única, rectificado, antideslizante, pulido, terminación y color a elección	Metros cuadrados	Unidad	1	160.000
50	Piso Cerámico PEI 5 para alto tránsito liso color a elección	Metros cuadrados	Unidad	1	58.000
51	Tela Bidim VP05	Metros cuadrados	Unidad	1	16.000
52	Aislante térmico con lámina de aluminio para chapa. Espesor: 2mm	Metros cuadrados	Unidad	1	19.000
53	Membrana asfáltica con aluminio de 3mm	Metros cuadrados	Unidad	1	35.000
54	Membrana asfáltica auto adhesiva con aluminio (en frio) de 1.5mm de espesor y 25cm de ancho	Metro lineal	Unidad	1	28.000
55	Sellador de poliuretano elastomérico monocomponente aplicado con pistola	Unidad	Unidad	1	75.000
56	Tira Caño de PVC de 150 mm	Metro lineal	Unidad	1	42.000
57	Codo PVC de 100 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	28.000
58	Codo PVC de 150 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	38.000
59	Codo PVC de 200 mm de 45°	Unidad	Unidad	1	92.000
60	Codo PVC de 100 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	15.000
61	Codo PVC de 150 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	75.000
62	Codo PVC de 200 mm de 90°	Unidad	Unidad	1	82.000
63	Zinguería lateral cubre muro carga. Lámina en una pieza, para protección de muro medianero, adosada al muro medianero, la pieza que descarga el agua debe ir por encima de la babeta.	Metros cuadrados	Unidad	1	95.000
64	Canaleta aérea de chapa galvanizada N° 24 soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" fijados entre 60cm y 1m de distancia	Metros cuadrados	Unidad	1	125.000
65	Canaleta embutida de chapa galvanizada N° 24 con soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" fijados entre 60cm y 1m de distancia.	Metros cuadrados	Unidad	1	135.000
66	Boqueta de chapa galvanizada N° 24 con soporte de planchuela de 1/4"x 7/8" de 10cm a 20cm	Metros cuadrados	Unidad	1	32.000

Marcial Fernando Miranda Escobar

De: Marcial Fernando Miranda Escobar
Enviado el: martes, 26 de diciembre de 2023 15:33
Para: fyaconstrucciones@gmail.com
CC: Cynthia Soledad Mongelós David; Lidia Camila Aquino Noguera
Asunto: RV: SOLICITUD DE PRECIOS DE REF.: SERVICIO DE PLOMERIA
Datos adjuntos: 26122023-PLANILLA DE PRECIOS.xlsx; 26122023-ESPECIFICACIONES TECNICAS.pdf

Buenas tardes:
ATN: FYA SERVICIOS DE INGENIERÍA

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el "SERVICIO DE PLOMERIA". En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las **especificaciones técnicas actualizadas** y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para la convocatoria de referencia, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible. Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

Fernando Miranda
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

De: Marcial Fernando Miranda Escobar
Enviado el: lunes, 13 de noviembre de 2023 09:56
Para: 'fyaconstrucciones@gmail.com' <fyaconstrucciones@gmail.com>
CC: Cynthia Soledad Mongelós David <cynthiamongelos@bnf.gov.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRECIOS DE REF.: SERVICIO DE PLOMERIA

Buenos días:
ATN: FYA SERVICIOS DE INGENIERÍA

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de solicitarles precios referenciales para el "SERVICIO DE PLOMERIA". En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta las **especificaciones técnicas** y la planilla en formato Excel que se adjuntan, dicha cotización será utilizada para la convocatoria de referencia, por lo que rogamos su respuesta en la mayor brevedad posible. Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente.
Cualquier consulta, a las órdenes.
Atentamente,

Fernando Miranda
División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
+595 21 419 1896
Ind. Nacional 7866 y 25 de Mayo
Asunción - Paraguay
www.bnf.gov.py
BNF
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI