METODOLOGÍA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA - RES. DNCP N° 1890/2020 DEL 07/05/2020.

CD N° 76/2022 – SERVICIO DE CONFECCIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELES INDICADORES - ID N° 409976

							Área técnica responsable: DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA											
			CONTRATACIÓN ANTERIOR			FUENTES DE REFERENCIA					PRESENTE LLAMADO					DIFERENCIAS A SER CONSIDERADAS ENTRE EL PRECIO REFERENCIAL Y POTENCIALES OFERTAS	
LOTE	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario	Cantidad Adjudicada	Total	1	2	3	4	PROMEDIO SIMPLE	Procedimiento/ Método	Precio referencial considerado	Cantidad	Precio total	VARIACIÓN ENTRE LA ADJUDICACIÓN ANTERIOR Y EL PRECIO REFERENCIAL CONSIDERADO	15% POR ENCIMA DEL PRECIO REFERENCIAL	25% POR DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
		Tipo de Contra-tación: NUEVAS x; AMPLIACIÓN; RENOVACIÓN	Orden de Compra N° 5/20 de f/21/09/2020 CD N° 79/2020 - ID N° 378636 Proveedor: TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) Contrato Abierto por montos: Monto mínimo: Gs. 20.000.000. Monto máximo: Gs. 40.000.000.			Presupuesto 2022 de SIGNUM	Presupuesto 2022 de TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL)	Presupuesto 2022 de COEFICIENTE S.R.L.	O.C. N° 5/20 de f/21/09/2020 CD N° 79/2020 - ID N° 378636 Proveedor: TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) Ajustado al IPC (*)								
N/A	1	Cartel tipo A	60.000	1	60.000	57.900	220.000	88.550	68.612	108.765	EL PROMEDIO DE LAS DOS FUENTES MAS BAJAS	63.256	1	63.256	5%	72.744	47.442
	2	Cartel tipo B	42.000	1	42.000	36.900	165.000	88.550	48.028	84.620		42.464	1	42.464	1%	48.834	31.848
	3	Cartel tipo C	376.500	1	376.500	290.500	1.250.000	907.200	430.538	719.559		360.519	1	360.519	-4%	414.597	270.389
	4	Cartel tipo D	201.000	1	201.000	129.000	750.000	504.000	229.849	403.212		179.424	1	179.424	-11%	206.338	134.568
	5	Cartel tipo E	36.000	1	36.000	32.000	120.000	50.600	41.167	60.942		36.583	1	36.583	2%	42.070	27.437
	6	Cartel tipo F	55.500	1	55.500	75.000	220.000	88.550	63.466	111.754		69.233	1	69.233	25%	79.618	51.925
	7	Cartel tipo G	30.000	1	30.000	29.500	150.000	88.550	34.306	75.589		31.903	1	31.903	6%	36.688	23.927
	8	Cartel tipo H	N/A	N/A	N/A	64.500	450.000	179.400	N/C	231.300		121.950	1	121.950	N/A	140.243	91.463
	9	Cartel tipo I	N/A	N/A	N/A	57.900	350.000	88.550	N/C	165.483		73.225	1	73.225	N/A	84.209	54.919
	10	Porta lámina para formato horizontal	N/A	N/A	N/A	150.000	350.000	75.900	N/C	191.967		112.950	1	112.950	N/A	129.893	84.713
	11	Porta lámina para formato A4	90.000	1	90.000	246.000	650.000	379.500	102.917	344.604		174.459	1	174.459	94%	200.628	130.844
	12	Porta lámina para formato A3	145.200	1	145.200	332.400	1.250.000	713.000	166.040	615.360		249.220	1	249.220	72%	286.603	186.915
	13	Placa acrílica para nomenclador	621.000	1	621.000	695.000	2.200.000	1.725.000	710.130	1.332.533		702.565	1	702.565	13%	807.950	526.924
	14	Impresión serigráfica	N/A	N/A	N/A	295.000	1.100.000	1.725.000	N/C	1.040.000		697.500	1	697.500	N/A	802.125	523.125
	15	Cartel para exterior Tipo 1	N/A	N/A	N/A	83.000	110.000	60.500	N/C	84.500		71.750	1	71.750	N/A	82.513	53.813
	16	Cartel para exterior Tipo 2	N/A	N/A	N/A	83.000	110.000	60.500	N/C	84.500		71.750	1	71.750	N/A	82.513	53.813
	17	Cartel para exterior Tipo 3	N/A	N/A	N/A	36.600	90.000	12.600	N/C	46.400		24.600	1	24.600	N/A	28.290	18.450
	18	Cartel para exterior Tipo 4	N/A	N/A	N/A	39.600	90.000	12.600	N/C	47.400		26.100	1	26.100	N/A	30.015	19.575
	19	Cartel para exterior Tipo 5	N/A	N/A	N/A	50.600	220.000	126.500	N/C	132.367		88.550	1	88.550	N/A	101.833	66.413
														3.198.001		3.677.701	2.398.501

(*) CÁCULO DE AJUSTE AL IPC		
IPC Setiembre 2020	106,6	**1,14**
IPC Abril 2022	121,9	

MONTO MÁXIMO:	**Gs. 40.000.000**
MONTO MÍNIMO:	**Gs. 20.000.000**

DICTAMEN UOC: con base en los datos proporcionados por el área técnica incluidos en la presente planilla, los documentos respaldatorios adjuntos y los métodos indicados por la misma, esta Unidad Operativa de Contratación señala que la metodología utilizada por el área técnica a fin de determinar el precio referencial ha sido la indicada en la columna "Procedimiento/ Método".

Los precios referenciales han sido obtenidos de acuerdo a las siguientes fuentes: Presupuestos presentados en el presente año 2022 por las firmas SIGNUM, TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) y COEFICIENTE S.R.L.; y la Orden de Compra N° 5/20 de f/21/09/2020 correspondiente a la contratación anterior CD N° 79/2020 - ID N° 378636, Proveedor: TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) ajustada al IPC.

Cabe aclarar que, debido a la especialidad del servicio contratado y a los tipos de carteles solicitados, en los ítems N° 8, 9, 10, 14, 15, 16, 17, 18 y 19 solo se han podido obtener como fuentes precios de potenciales oferentes por notas de presupuesto, no siendo posible la combinación con otras fuentes como ser: portales público de internet, publicaciones periodísticas, revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado, y tampoco se cuenta con precios de una contratación anterior de compra de los mismos servicios/bienes o con características/especificaciones similares, ya sea de esta convocante, como de otros organismos, entidades o municipalidades, por lo que se obtiene el precio conforme a lo establecido en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020 que establece lo siguiente: ***"Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia."***

MARIA EMILIA ACHA PALACIOS — Firmado digitalmente por MARIA EMILIA ACHA PALACIOS Fecha: 2022.06.01 11:38:07 -04'00'

SARA MIRANDA COLMAN — Firmado digitalmente por SARA MIRANDA COLMAN Fecha: 2022.06.02 11:46:07 -04'00'

	ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS N° 5/20	O.C. Institucional Nº 5/20

Nivel de Entidad: 21.-	**Fecha de Emisión:** 21 SET. 2020
Entidad: Banco Central del Paraguay.-	
Unidad Compradora (Código SICP): 1272.-	
ID del Llamado: 378.636	**Tipo de Procedimiento:** Contratación Directa N° 79/2020.-
Descripción del Llamado: Servicio de confección y colocación de carteles indicadores.	
Proveedor: TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) **Correo electrónico:** artesgraficavisual@gmail.com	**R.U.C.:** 2922317-2 **Teléfono:** (021)446 597

La presente orden tiene por objeto la prestación de los servicios que se detallan a continuación, así como sus precios unitarios:

SERVICIO DE CONFECCIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELES INDICADORES (Contrato Abierto por Monto)

Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario en ₲. (IVA incluido)	Precio Total en ₲. (IVA incluido)
1	Cartel tipo A	Unidad	UNIDAD	1	60.000.-	60.000.-
2	Cartel tipo B	Unidad	UNIDAD	1	42.000.-	42.000.-
3	Cartel tipo C	Unidad	UNIDAD	1	376.500.-	376.500.-
4	Cartel tipo D	Unidad	UNIDAD	1	201.000.-	201.000.-
5	Cartel tipo E	Unidad	UNIDAD	1	36.000.-	36.000.-
6	Cartel tipo F	Unidad	UNIDAD	1	55.500.-	55.500.-
7	Cartel tipo G	Unidad	UNIDAD	1	30.000.-	30.000.-
8	Porta lámina para formato A4	Unidad	UNIDAD	1	90.000.-	90.000.-
9	Porta lámina para formato A3	Unidad	UNIDAD	1	145.200.-	145.200.-
10	Placa acrílica para nomenclador	Unidad	UNIDAD	1	621.000.-	621.000.-

MONTO MINIMO: Veinte Millones (20.000.000.-)
MONTO MÁXIMO: Cuarenta Millones (40.000.000.-)

VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA: El plazo de vigencia será de 24 (veinticuatro) meses contados a partir de su suscripción. -

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO: El plazo total de prestación del servicio será de 24 (veinticuatro) meses contados a partir de la suscripción de la Orden de Compra. –
El plazo de realización de cada trabajo será de 10 (diez) días calendario contados a partir de la solicitud por escrito realizada por el Departamento de Logística al correo electrónico declarado por el Proveedor.

LUGAR DE ENTREGA: Banco Central del Paraguay, sito en las Avdas. Federación Rusa y Augusto Roa Bastos.-

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida a la prestación de los servicios y la subsanación de sus defectos, el precio de la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.-

Anticipo:	NO	Porcentaje:	-

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Logística.-

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el Anexo B de la Carta de Invitación. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

El porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de: 10% del monto total máximo del contrato. La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Proveedor en un plazo máximo de 10

visual ARTES GRÁFICAS
HUMAITA N° 965 C/ COLON - RUC: 2922317-2

Abog. María Emilia Acha
Directora
Operativa de Contratación

WALTER ZARATE
Sub Gerente General
Administración y Finanzas

Silvia Núñez
Gerente "PPL"

(diez) días calendario a partir de la suscripción del contrato de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° '2051/2003.
El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá cubrir por lo menos **30 (treinta) días posteriores al vencimiento del plazo de vigencia de la Orden de Compra contrato** (Declaración Jurada). –

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos. –

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. –

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de la Orden de Compra se dirimirá conforme las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República del Paraguay. –

Constancia de presentación de Declaración jurada ante la GGR: El adjudicado deberá, en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma de la presente orden de compra, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos, ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado de la presente contratación está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N° 378.636.**
Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con Recursos Institucionales (Fondos Propios – FF30) de la Contratante, previstos en el **Objeto del Gasto 260 "Servicios Técnicos y Profesionales"** de su Presupuesto General de Gastos del **ejercicio 2020**. Es de carácter plurianual y la validez de la misma correspondiente a los ejercicios 2021 y 2022 estarán sujetas a la aprobación presupuestaria correspondiente. –

El representante de la firma adjudicada suscribe el presente documento, en forma conjunta con las autoridades del Banco Central del Paraguay, en prueba de conformidad de todo lo actuado en el presente proceso de Contratación Directa y aceptación de lo adjudicado.-

POR LA FIRMA TELMA CELINA VILLASBOA (ARTES GRAFICA VISUAL) ..... **Telma Celina Villasboa** Proveedor Visual ARTES GRAFICAS HUMAITA N° 2965 C/ COLON - RUC: 2922317-2	..... Fecha de recepción del proveedor

POR EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

..... Director/a U.O.C.	..... Gerente G.P.L.	..... Sub Gerente General S.G.G.A.F.

Unidad ...

presupuesto de letreros

celso vera<promocionsignum@gmail.com>

mié 20/04/2022 9:11

Para:Gerardo David Gimenez E. <extggimenez@bcp.gov.py>;

1 archivos adjuntos (18 MB)

Especificaciones CARTELES 2022 - presupuesto1.docx;

Buenos días Sr Gerardo, adjunto presupuesto solicitado.
Saludos cordiales

Celia Pereira
Administrativo - Ventas

signum
señaleticas renovables

Teléfono:
021. 331 231
0983. 341 343
e-mail:
promocionsignum@gmail.com
Victor Pinzón 2735

SERVICIO DE CONFECCIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELES INDICADORES

1- Especificaciones técnicas

Consideraciones Generales

Se aplica para todos los tipos:

- El tamaño de las letras y/o números se ajustarán al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP.
- Las terminaciones deben ser buenas en las uniones y similares a las existentes.
- La forma de sujeción debe ser estética, segura y rígida.
- Las terminaciones de los cabezales de tornillos deben ser tipo bellota inoxidable.

I.	CARTEL PARA INTERIOR		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**Precio unitario** (Gs. IVA incluido)
Tipo A	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 35 cm	57.900.-
Tipo B	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 5 cm x 35 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	5 cm x 35 cm	36.900.-
Tipo C	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas, doble faz, de 90 cm x 30 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, doble faz en acrílico transparente de 3.2 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado) en ambas caras del cartel. Tendrá un borde perimetral	90 cm x 30 cm	290.500.-

	de aluminio negro y como sujeción tendrá dos sujetadores en los extremos del cartel, ya sea dos perfiles de aluminio pintados en negro u otro modelo similar a los existentes, dependiendo del lugar a montar, con sus correspondientes tornillos para su colocación. En las esquinas deberá tener una protección interna de agarre y en el borde una goma perimetral negra de ajuste en caso de que existan espacios entre el perfil y el acrílico. El tamaño de las letras se ajustará al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP. Para el diseño se deberá tener en cuenta el borde perimetral.		
Tipo D	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 20 cm x 60 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	20 cm x 60 cm 	129.000.-
Tipo E	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 10 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 10 cm 	32.000.-
Tipo F	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 40 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o	7,5 cm x 40 cm 	75.000.-

	ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.		
Tipo G	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 7,5 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	7,5 cm x 7,5 cm	29.500.-
Tipo H	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 30 cm x 20 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	30 cm x 20 cm	64.500.-
Tipo I	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a maderas, revestidos de acero inoxidable, mamparas, etc., fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente). El sistema de fijación consiste en fijar las 2 placas entre sí con 4 tornillos fresados con sus respectivos cabezales y fijar el cartel con una cinta doble faz industrial adecuada para la superficie.	10 cm x 35 cm	57.900.-
Porta lámina para formato horizontal	Porta láminas de pared acrílico transparente de 35 cm x 10 cm, con 12 mm de profundidad, con 3 mm de espesor en ambas caras, con dos agujeros en los extremos laterales y sus correspondientes tornillos dorados para su colocación.	35 cm x 0.10 cm	150.000.-

Porta lámina para formato A4	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	24 cm x 31 cm	246.000.-
Porta lámina para formato A3	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	31 cm x 45 cm	332.400.-
Placa acrílica para nomenclador	Placa acrílica transparente de 0.38 m x 1.70 m, para adosar a cartel nomenclador, de 4 mm de espesor, con letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos para su colocación.	0.38 m x 1.70 m	695.000.-
Impresión serigráfica	Confección de letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), a ser pegados en la parte posterior de acrílico transaparente en un área de 0,38 m x 1,70 m	0.38 m x 1.70 m	295.000.-
II.	**CARTEL PARA EXTERIOR**		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**PRECIO** (Gs. IVA incluido)
1	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 4 y 6 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter <u>Material</u>: PVC rigido indeformable	60x25 cm	83.000.-

	<u>Sujeción:</u> Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)		
2	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 8 y 10 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter <u>Material</u>: PVC rigido indeformable <u>Sujeción:</u> Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)	60x25 cm 	83.000.-
3	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles, con franja roja reflectiva a 45 grados, de 20 x 15 cm Franjas, letras e imágenes con corte a plotter Con la Palabra extintor y una flecha indicando hacia abajo. <u>Material</u>: PVC rigido indeformable <u>Sujeción:</u> Serán fijados a las bases metalicas o muros.	20 x15 cm 	36.600.-
4	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, como se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior. <u>Material</u>: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) <u>Sujección:</u> Sujeto en su mayoria con cintillas de plastico en las esquinas por las rejas, pudiendo variar según la superficie a aplicar.	15 x 20 cm 	39.600.-
5	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, similar a lo que se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior.	30 x 40 cm	50.600.-

	Material: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) Sujeción: atornillados con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos y tarugos para adosar a muros y/o mamparas, pudiendo variar según la forma del tanque de combustible.	 	
III.	**CARTEL PARA EXTERIOR ILUMINADO**		
Opción 1	Descrición general con revestido tipo 1		31.715.000.-
Opción 2	Descrición general con revestido tipo 2		26.905.000.-

Descripción general: cartel para exteriores con compuesto por ladrillo armado, base resistente de una zapata corrida de hormigón armado con dimensiones suficientes hasta llegar a la losa y tener la estabilidad requerida.
Iluminación led indirecta en todo el borde de las letras y logo corpóreos de acero inoxidable, con un espesor en relieve proporcionado (5 cm aprox.) con iluminación oculta en la parte posterior con una amplia luminosidad indirecta.

Revestidos de la placa (se solicita ambas opciones)
Tipo 1: Revestidos totalmente con revoque texturado, una placa en color azul institucional y la otra de color gris perla, la base revestida en granito natural color gris obscuro.
Tipo 2: Revestidos totalmente con granito natural, una placa en color negra y la otra en color gris, la base revestida en granito natural color gris obscuro o negra.

Las placas deberán ser perfecta y selladas con siliconas ideales para el exterior con alta durabilidad. Se proveerá de una conexión eléctrica hasta el cantero donde será colocado.

Imagen 1: Cartel modelo

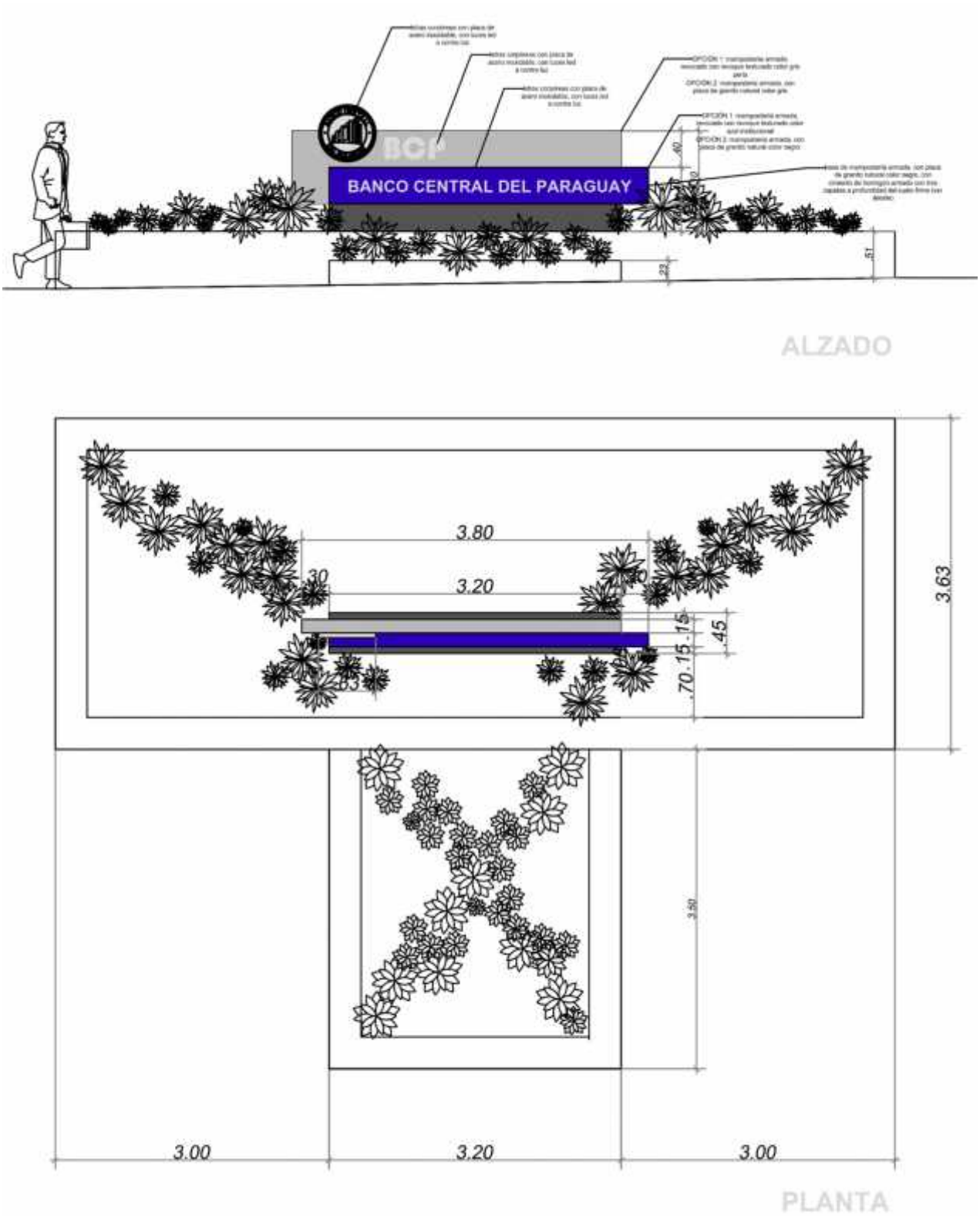

Imagen 2: Detalle en cantero

Re: Solicitud de presupuesto BCP

Thelma Villasboa<artesgraficavisual@gmail.com>

mié 27/04/2022 11:10

Para:Gerardo David Gimenez E. <extggimenez@bcp.gov.py>;

1 archivos adjuntos (18 MB)

Especificaciones CARTELES 2022 - presupuesto.docx;

adjunto envio presupuesto solicitado

El mar, 26 abr 2022 a las 16:33, Gerardo David Gimenez E. (<extggimenez@bcp.gov.py>) escribió:

> Buenas tardes Artes Grafica Visual
>
> Sera ya disponen de esta solicitud porque ya estamos necesitando
>
> Atte.
>
> ---
>
> De: Gerardo David Gimenez E.
> Enviado el: martes, 12 de abril de 2022 15:15
> Para: 'Thelma Villasboa' <artesgraficavisual@gmail.com>
> Asunto: Solicitud de presupuesto BCP
>
> Buenas tardes *ARTES GRAFICA VISUAL*
>
> Sera podrían cotizarnos estos carteles.
>
> Está dividido en 3 partes, carteles para interiores, exteriores y un carteles exterior con luces
>
> Atte.

Aviso Legal: Este correo electrónico puede contener información de carácter reservado y/o confidencial perteneciente al Banco Central del Paraguay (BCP) o a terceros, y se encuentra protegida de acuerdo a lo prescripto por la Ley N° 489/95 "Orgánica del Banco Central del Paraguay" y la Ley N° 861/96 "General de Bancos, Financieras y Otras Entidades de Créditos". Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico, no podrán ser considerados como información oficial del BCP, salvo expresa autorización del Directorio del BCP o Dependencia autorizada por el mismo. Se han tomado todas las precauciones razonables a fin de garantizar la ausencia de cualquier tipo de software malicioso en este correo electrónico. El BCP no se hace responsable de

cualquier pérdida o daño causado por el uso de correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del correo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique al BCP por correo electrónico o a la línea telefónica 595 21 608 011/60 y elimínelo inmediatamente.

Disclaimer: This email may contain proprietary and/or confidential information belonging to the Central Bank of Paraguay (CBP) or third parties, and is protected by Law 489/95 "Charter of the Central Bank of Paraguay" and Law 861/96 "General Banking, Financial and Other Credit Institutions". Whether you are the intended recipient of this mail or not (or responsible for delivering the message to the right recipient), you are not allowed to use, copy, reproduce or distribute the message in whole or in part, without prior authorization. The views, opinions, conclusions and other information expressed in this email may not be considered as official information from CBP, unless prior written authorization of the CBP's Board of Directors or Unit duly authorized by it. All reasonable precautions have been taken to ensure the absence of any malicious software in this email. The CBP is not liable for any loss or damage caused by the use of e-mail or attachments. However, the relevant analysis of the mail, including the pertinent malicious software detection methods before use, is highly recommended. If you have received this message by mistake, please notify CBP by email or telephone: 595-21-608011/60 and delete it immediately."

--

SERVICIO DE CONFECCIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELES INDICADORES

1- Especificaciones técnicas

Consideraciones Generales

Se aplica para todos los tipos:

- El tamaño de las letras y/o números se ajustarán al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP.
- Las terminaciones deben ser buenas en las uniones y similares a las existentes.
- La forma de sujeción debe ser estética, segura y rígida.
- Las terminaciones de los cabezales de tornillos deben ser tipo bellota inoxidable.

I.	CARTEL PARA INTERIOR		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**PRECIO** (Gs. IVA incluido)
Tipo A	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 35 cm	220.000
Tipo B	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 5 cm x 35 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	5 cm x 35 cm	165.000
Tipo C	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas, doble faz, de 90 cm x 30 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, doble faz en acrílico transparente de 3.2 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado) en ambas caras del cartel. Tendrá un borde perimetral de aluminio negro y como sujeción	90 cm x 30 cm	1.250.000

	tendrá dos sujetadores en los extremos del cartel, ya sea dos perfiles de aluminio pintados en negro u otro modelo similar a los existentes, dependiendo del lugar a montar, con sus correspondientes tornillos para su colocación. En las esquinas deberá tener una protección interna de agarre y en el borde una goma perimetral negra de ajuste en caso de que existan espacios entre el perfil y el acrílico. El tamaño de las letras se ajustará al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP. Para el diseño se deberá tener en cuenta el borde perimetral.		
Tipo D	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 20 cm x 60 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	20 cm x 60 cm 	750.000
Tipo E	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 10 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 10 cm 	120.000
Tipo F	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 40 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta	7,5 cm x 40 cm 	220.000

	(dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.		
Tipo G	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 7,5 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	7,5 cm x 7,5 cm	150.000
Tipo H	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 30 cm x 20 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	30 cm x 20 cm	450.000
Tipo I	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a maderas, revestidos de acero inoxidable, mamparas, etc., fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente). El sistema de fijación consiste en fijar las 2 placas entre sí con 4 tornillos fresados con sus respectivos cabezales y fijar el cartel con una cinta doble faz industrial adecuada para la superficie.	10 cm x 35 cm	350.000
Porta lámina para formato horizontal	Porta láminas de pared acrílico transparente de 35 cm x 10 cm, con 12 mm de profundidad, con 3 mm de espesor en ambas caras, con dos agujeros en los extremos laterales y sus correspondientes tornillos dorados para su colocación.	35 cm x 0.10 cm	350.000

Porta lámina para formato A4	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	24 cm x 31 cm	650.000
Porta lámina para formato A3	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	31 cm x 45 cm	1.250.000
Placa acrílica para nomenclador	Placa acrílica transparente de 0.38 m x 1.70 m, para adosar a cartel nomenclador, de 4 mm de espesor, con letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos para su colocación.	0.38 m x 1.70 m	2.200.000
Impresión serigráfica	Confección de letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), a ser pegados en la parte posterior de acrílico transaparente en un área de 0,38 m x 1,70 m	0.38 m x 1.70 m	1.100.000
II.	**CARTEL PARA EXTERIOR**		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**PRECIO** (Gs. IVA incluido)
1	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 4 y 6 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter <u>Material</u>: PVC rigido indeformable	60x25 cm	110.000

	Sujeción: Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)		
2	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 8 y 10 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter Material: PVC rigido indeformable Sujeción: Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)	60x25 cm 	110.000
3	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles, con franja roja reflectiva a 45 grados, de 20 x 15 cm Franjas, letras e imágenes con corte a plotter Con la Palabra extintor y una flecha indicando hacia abajo. Material: PVC rigido indeformable Sujeción: Serán fijados a las bases metalicas o muros.	20 x15 cm 	90.000
4	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, como se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior. Material: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) Sujección: Sujeto en su mayoria con cintillas de plastico en las esquinas por las rejas, pudiendo variar según la superficie a aplicar.	15 x 20 cm 	90.000
5	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, similar a lo que se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior.	30 x 40 cm	220.000

	Material: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) Sujeción: atornillados con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos y tarugos para adosar a muros y/o mamparas, pudiendo variar según la forma del tanque de combustible.	 	
III.	**CARTEL PARA EXTERIOR ILUMINADO**		
Opción 1	Descrición general con revestido tipo 1		33.000.000
Opción 2	Descrición general con revestido tipo 2		33.000.000

Descripción general: cartel para exteriores con compuesto por ladrillo armado, base resistente de una zapata corrida de hormigón armado con dimensiones suficientes hasta llegar a la losa y tener la estabilidad requerida.
Iluminación led indirecta en todo el borde de las letras y logo corpóreos de acero inoxidable, con un espesor en relieve proporcionado (5 cm aprox.) con iluminación oculta en la parte posterior con una amplia luminosidad indirecta.

Revestidos de la placa (se solicita ambas opciones)
Tipo 1: Revestidos totalmente con revoque texturado, una placa en color azul institucional y la otra de color gris perla, la base revestida en granito natural color gris obscuro.
Tipo 2: Revestidos totalmente con granito natural, una placa en color negra y la otra en color gris, la base revestida en granito natural color gris obscuro o negra.

Las placas deberán ser perfecta y selladas con siliconas ideales para el exterior con alta durabilidad. Se proveerá de una conexión eléctrica hasta el cantero donde será colocado.

Imagen 1: Cartel modelo

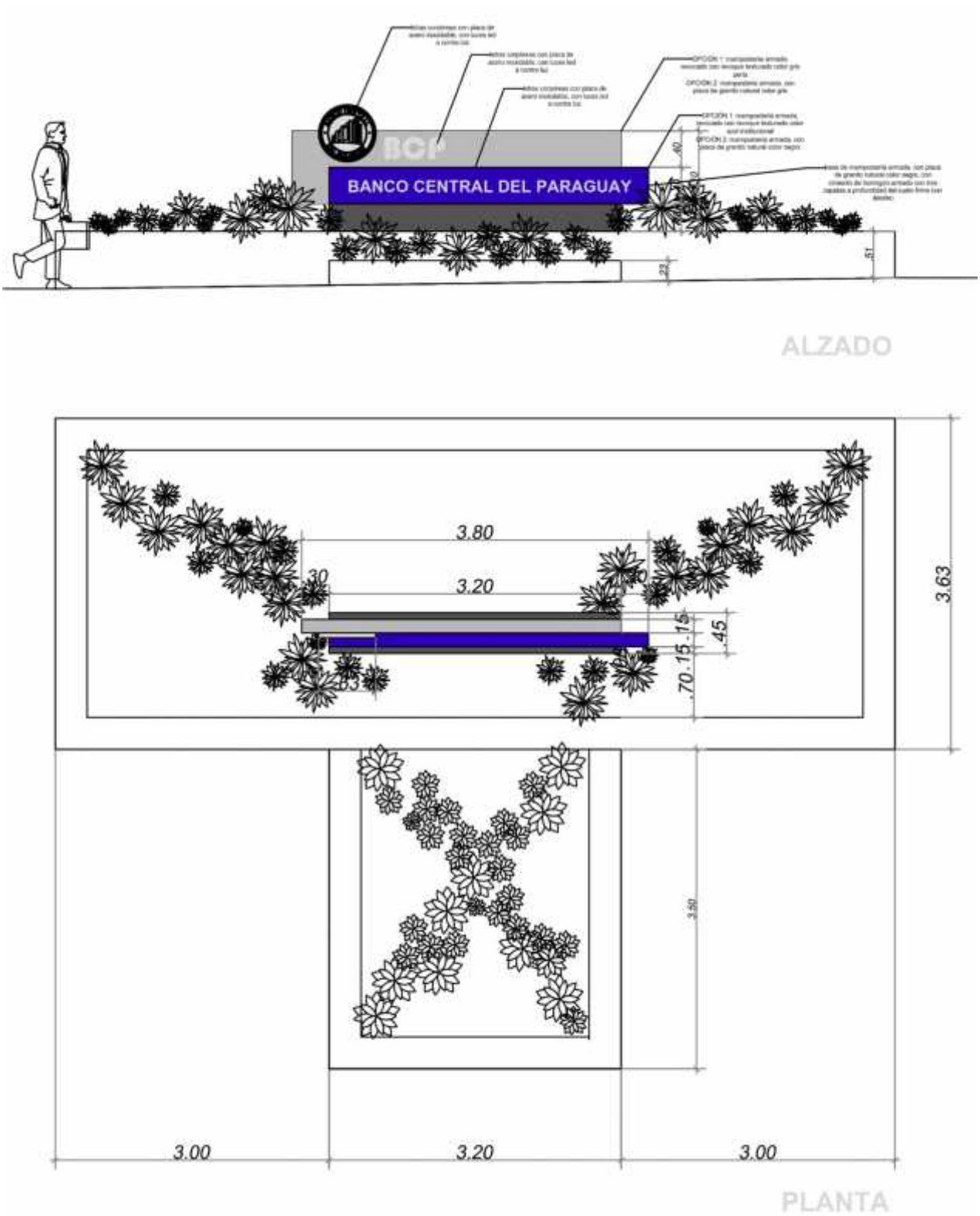

Imagen 2: Detalle en cantero

Re: Solicitud de presupuesto BCP

Gabriela Barboza<coordinacion@coeficiente.com.py>

mié 27/04/2022 9:43

Para:Gerardo David Gimenez E. <extggimenez@bcp.gov.py>;

1 archivos adjuntos (18 MB)

Especificaciones CARTELES 2022 - presupuesto.docx;

Buenos días
Adjunto información solicitada

Saludos cordiales

Gabriela Barboza

Coeficiente SRL

http://www.coeficiente.com.py/

coordinacion@coeficiente.com.py

Coeficiente S.R.L. Office: +59521-332-077 / Fax: +59521-307-571
Perón 3002 esq. San Fernando
www.coeficiente.com.py

El mar, 26 abr 2022 a las 10:16, Gerardo David Gimenez E. (<extggimenez@bcp.gov.py>) escribió:

De: Gerardo David Gimenez E.
Enviado el: martes, 26 de abril de 2022 09:48
Para: 'coordinacion@coeficiente.com.py'' <coordinacion@coeficiente.com.py'>
Asunto: RV: Solicitud de presupuesto BCP

De: Gerardo David Gimenez E.
Enviado el: viernes, 22 de abril de 2022 16:37
Para: 'Direccion Coeficiente' < direccion@coeficiente.com.py>
Asunto: RV: Solicitud de presupuesto BCP

Buenas tardes *COEFICIENTE S.R.L.*

Sera ya disponen de la cotización de estos carteles.

Atte.

De: Gerardo David Gimenez E.
Enviado el: martes, 12 de abril de 2022 15:29
Para: 'Direccion Coeficiente' < direccion@coeficiente.com.py>
Asunto: Solicitud de presupuesto BCP

Buenas tardes *COEFICIENTE S.R.L.*

Sera podrían cotizarnos estos carteles.

Está dividido en 3 partes, carteles para interiores, exteriores y un carteles exterior con luces

Atte.

Arq. David Giménez

Int. 021 619 2043

Aviso Legal: Este correo electrónico puede contener información de carácter reservado y/o confidencial perteneciente al Banco Central del Paraguay (BCP) o a terceros, y se encuentra protegida de acuerdo a lo prescripto por la Ley N° 489/95 "Orgánica del Banco Central del Paraguay" y la Ley N° 861/96 "General de Bancos, Financieras y Otras Entidades de Créditos". Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico, no podrán ser considerados como información oficial del BCP, salvo expresa autorización del Directorio del BCP o Dependencia autorizada por el mismo. Se han tomado todas las precauciones razonables a fin de garantizar la ausencia de cualquier tipo de software malicioso en este correo electrónico. El BCP no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso de correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del correo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique al BCP por correo electrónico o a la línea telefónica 595 21 608 011/60 y elimínelo inmediatamente.

Disclaimer: This email may contain proprietary and/or confidential information belonging to the Central Bank of Paraguay (CBP) or third parties, and is protected by Law 489/95 "Charter of the Central Bank of Paraguay" and Law 861/96 "General Banking, Financial and Other Credit Institutions". Whether you are the intended recipient of this mail or not (or responsible for delivering the message to the right recipient), you are not allowed to use, copy, reproduce or distribute the message in whole or in part, without prior authorization. The views, opinions, conclusions and other information expressed in this email may not be considered as official information from CBP, unless prior written authorization of the CBP's Board of Directors or Unit duly authorized by it. All reasonable precautions have been taken to ensure the absence of any malicious software in this email. The CBP is not liable for any loss or damage caused by the use of e-mail or attachments. However, the relevant analysis of the mail, including the pertinent malicious software detection methods before use, is highly recommended. If you have received this message by mistake, please notify CBP by email or telephone: 595-21-608011/60 and delete it immediately."

SERVICIO DE CONFECCIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELES INDICADORES

1- Especificaciones técnicas

Consideraciones Generales

Se aplica para todos los tipos:

- El tamaño de las letras y/o números se ajustarán al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP.
- Las terminaciones deben ser buenas en las uniones y similares a las existentes.
- La forma de sujeción debe ser estética, segura y rígida.
- Las terminaciones de los cabezales de tornillos deben ser tipo bellota inoxidable.

I.	CARTEL PARA INTERIOR		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**PRECIO** (Gs. IVA incluido)
Tipo A	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 35 cm	88.550
Tipo B	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 5 cm x 35 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	5 cm x 35 cm	88.550
Tipo C	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas, doble faz, de 90 cm x 30 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, doble faz en acrílico transparente de 3.2 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado) en ambas caras del cartel. Tendrá un borde perimetral de aluminio negro y como sujeción	90 cm x 30 cm	907.200

	tendrá dos sujetadores en los extremos del cartel, ya sea dos perfiles de aluminio pintados en negro u otro modelo similar a los existentes, dependiendo del lugar a montar, con sus correspondientes tornillos para su colocación. En las esquinas deberá tener una protección interna de agarre y en el borde una goma perimetral negra de ajuste en caso de que existan espacios entre el perfil y el acrílico. El tamaño de las letras se ajustará al texto en el tamaño del cartel y al de la muestra que será proporcionada por el BCP. Para el diseño se deberá tener en cuenta el borde perimetral.		
Tipo D	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 20 cm x 60 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	20 cm x 60 cm 	504.000
Tipo E	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 10 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	10 cm x 10 cm 	50.600
Tipo F	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 40 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta	7,5 cm x 40 cm 	88.550

	(dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.		
Tipo G	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 7,5 cm x 7,5 cm, fondo en acrílico negro de 3 mm de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con sistema de fijación autoadhesivo resistente.	7,5 cm x 7,5 cm	88.550
Tipo H	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 30 cm x 20 cm, para adosar a puertas de madera y/o mamparas, fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente) y sus correspondientes tornillos y tarugos para su colocación.	30 cm x 20 cm	179.400
Tipo I	Cartel nomenclador confeccionado en placas acrílicas de 10 cm x 35 cm, para adosar a maderas, revestidos de acero inoxidable, mamparas, etc., fondo en acrílico negro de 4 mm de espesor, frente en acrílico transparente de 3.2 mm. de espesor, letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas (fondo y frente). El sistema de fijación consiste en fijar las 2 placas entre sí con 4 tornillos fresados con sus respectivos cabezales y fijar el cartel con una cinta doble faz industrial adecuada para la superficie.	10 cm x 35 cm	88.550
Porta lámina para formato horizontal	Porta láminas de pared acrílico transparente de 35 cm x 10 cm, con 12 mm de profundidad, con 3 mm de espesor en ambas caras, con dos agujeros en los extremos laterales y sus correspondientes tornillos dorados para su colocación.	35 cm x 0.10 cm	75.900

Porta lámina para formato A4	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	24 cm x 31 cm	379.500
Porta lámina para formato A3	Porta láminas de pared acrílico transparente de 24 cm x 31 cm con 3 mm de espesor en ambas caras, con un espacio semicircular para movilizar la lámina, con dos agujeros en los extremos superiores y sus correspondientes tornillos para su colocación.	31 cm x 45 cm	713.000
Placa acrílica para nomenclador	Placa acrílica transparente de 0.38 m x 1.70 m, para adosar a cartel nomenclador, de 4 mm de espesor, con letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos para su colocación.	0.38 m x 1.70 m	1.725.000
Impresión serigráfica	Confección de letras y recuadros impresos en sistema serigráfico o ploteado a un color de tinta (dorado), a ser pegados en la parte posterior de acrílico transaparente en un área de 0,38 m x 1,70 m	0.38 m x 1.70 m	1.725.000
II.	**CARTEL PARA EXTERIOR**		
TIPO	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDAS**	**PRECIO** (Gs. IVA incluido)
1	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 4 y 6 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter <u>Material</u>: PVC rigido indeformable	60x25 cm	60.500

	Sujeción: Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)		
2	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles de 8 y 10 kilos, de pvc con franja roja reflectiva a 45 grados (Baliza extintor) de 60 x 25 cm. Franjas, letras e imágenes con corte a plotter Material: PVC rigido indeformable Sujeción: Serán atornillados a los muros (no incluye el soporte metálico)	60x25 cm 	60.500
3	Cartel de señalización tipo baliza para extintores portatiles, con franja roja reflectiva a 45 grados, de 20 x 15 cm Franjas, letras e imágenes con corte a plotter Con la Palabra extintor y una flecha indicando hacia abajo. Material: PVC rigido indeformable Sujeción: Serán fijados a las bases metalicas o muros.	20 x15 cm 	12.600
4	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, como se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior. Material: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) Sujección: Sujeto en su mayoria con cintillas de plastico en las esquinas por las rejas, pudiendo variar según la superficie a aplicar.	15 x 20 cm 	12.600
5	Cartel de señalización, con gravado reflectivo, similar a lo que se muestra en la imágen. Letras e imágenes con corte a plotter. Uso interior/ exterior.	30 x 40 cm	126.500

	Material: PVC rigido o chapa galvanizada (a definir) Sujeción: atornillados con cuatro agujeros en los extremos de las placas y sus correspondientes tornillos y tarugos para adosar a muros y/o mamparas, pudiendo variar según la forma del tanque de combustible.	 	
III.	**CARTEL PARA EXTERIOR ILUMINADO**		
Opción 1	Descrición general con revestido tipo 1		52.451.115
Opción 2	Descrición general con revestido tipo 2		48.710.115

Descripción general: cartel para exteriores con compuesto por ladrillo armado, base resistente de una zapata corrida de hormigón armado con dimensiones suficientes hasta llegar a la losa y tener la estabilidad requerida.
Iluminación led indirecta en todo el borde de las letras y logo corpóreos de acero inoxidable, con un espesor en relieve proporcionado (5 cm aprox.) con iluminación oculta en la parte posterior con una amplia luminosidad indirecta.

Revestidos de la placa (se solicita ambas opciones)
Tipo 1: Revestidos totalmente con revoque texturado, una placa en color azul institucional y la otra de color gris perla, la base revestida en granito natural color gris obscuro.
Tipo 2: Revestidos totalmente con granito natural, una placa en color negra y la otra en color gris, la base revestida en granito natural color gris obscuro o negra.

Las placas deberán ser perfecta y selladas con siliconas ideales para el exterior con alta durabilidad. Se proveerá de una conexión eléctrica hasta el cantero donde será colocado.

Imagen 1: Cartel modelo

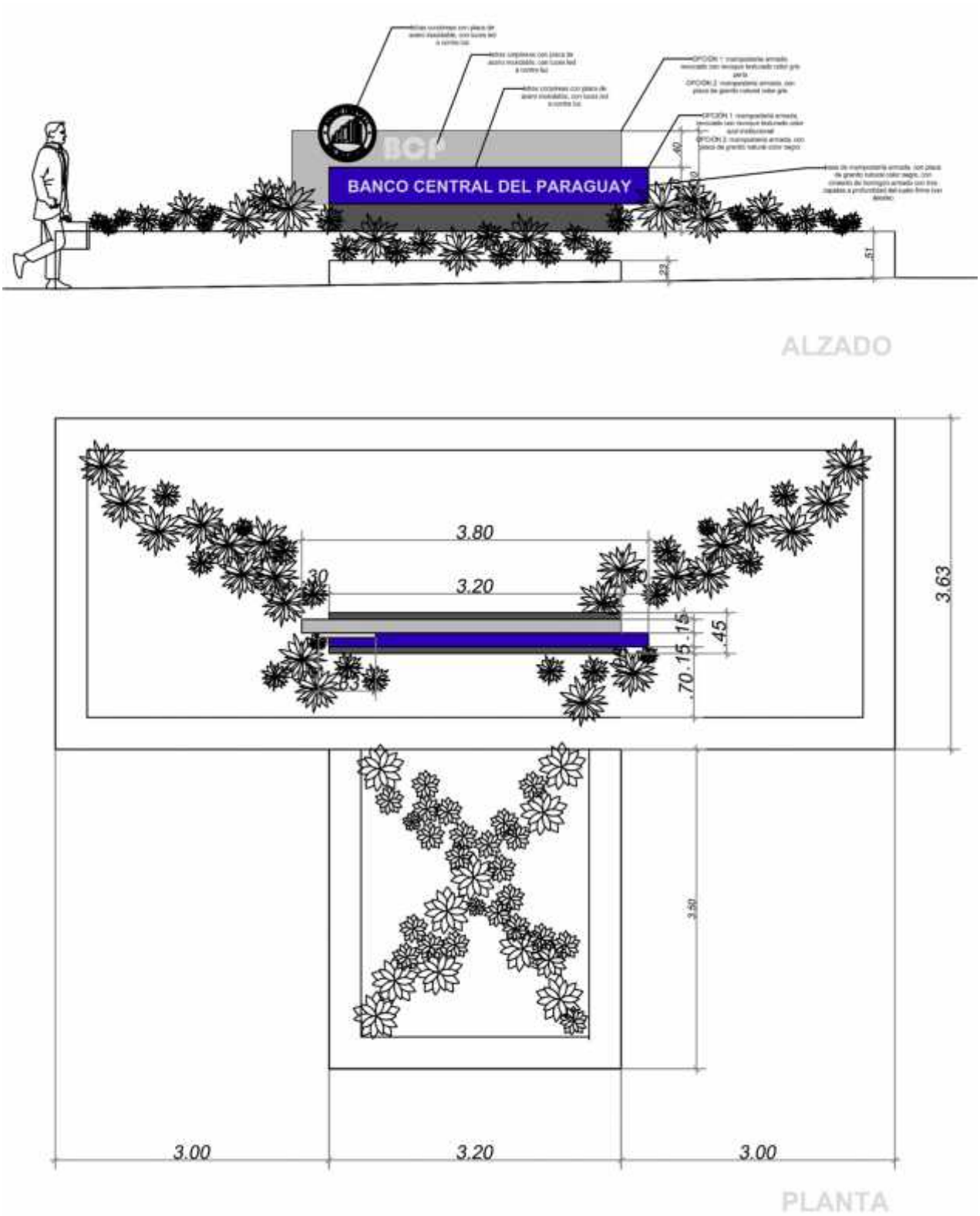

Imagen 2: Detalle en cantero

Gustavo Javier Molas Gimenez — Firmado digitalmente por Gustavo Javier Molas Gimenez Fecha: 2022.05.06 08:11:06 -04'00'

Teresa Schreiber — Firmado digitalmente por Teresa Schreiber Fecha: 2022.05.06 12:22:28 -04'00'

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
AREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN

BASE Diciembre 2017=100

ASUNCIÓN

AÑO/MES	ALIMENTACIÓN B.NO ALCOH.	B.ALCOH TABACOS	P.VESTIR CALZADO	ALOJAMIENTO AGUA-ELECTR. GAS Y OTROS	MUEBLES Y ARTÍCULOS P. EL HOGAR	GASTO EN SALUD	TRANSPORTE	COMUNICACIÓN	RECREACIÓN CULTURA	EDUCACIÓN	RESTAURANT. HOTELES	BIENES RV.DIVERS	INDICE GENERAL	VARIACIONES (%) MENS.	ACUM.	INTER.
2019	**100,6**	**95,8**	**102,3**	**105,2**	**104,6**	**104,8**	**112,3**	**100,6**	**104,3**	**110,4**	**104,8**	**105,3**	**104,7**			
ENE	99,9	97,5	101,3	104,4	102,8	102,9	109,6	100,6	103,6	105,4	103,0	103,8	103,2	0,0	0,0	2,4
FEB	101,0	97,2	101,4	104,6	103,0	103,3	109,8	100,8	103,5	109,4	103,2	104,1	103,8	0,6	0,6	2,7
MAR	100,5	97,0	101,8	104,6	103,0	103,8	110,3	100,8	103,8	110,6	103,5	104,4	103,9	0,1	0,7	2,8
ABR	100,9	97,3	102,0	104,7	103,0	104,1	110,7	100,1	103,6	111,0	104,1	104,6	104,2	0,3	1,0	3,1
MAY	101,8	97,3	102,2	105,0	103,5	104,2	113,7	100,2	103,6	111,1	104,5	105,1	105,0	0,8	1,7	3,8
JUN	100,3	97,5	102,5	105,3	103,8	104,4	113,4	100,0	104,2	111,1	104,9	105,6	104,8	-0,2	1,6	2,8
JUL	99,9	96,2	102,4	105,3	105,7	104,9	112,5	99,8	104,3	111,1	105,3	105,6	104,7	-0,1	1,5	3,1
AGO	99,3	94,3	102,4	105,4	105,8	105,5	112,3	101,1	104,6	111,1	105,5	105,8	104,6	-0,1	1,4	2,8
SEP	99,4	94,1	102,8	105,6	105,9	105,9	113,4	101,2	105,0	111,1	105,7	106,0	104,9	0,3	1,6	2,6
OCT	100,4	93,6	102,9	105,7	105,9	106,1	114,0	100,8	104,7	111,1	105,8	106,1	105,3	0,4	2,0	2,4
NOV	101,2	93,9	102,9	105,7	106,2	106,2	113,9	100,8	104,7	111,1	106,0	106,3	105,5	0,2	2,2	1,9
DIC	103,0	93,3	103,0	105,8	106,2	106,4	114,0	100,8	105,4	111,1	106,4	106,4	106,1	0,6	2,8	2,8
2020	**101,9**	**93,3**	**103,5**	**106,7**	**106,9**	**108,5**	**113,5**	**101,5**	**107,7**	**115,1**	**107,0**	**107,8**	**106,5**			
ENE	102,3	93,4	103,2	106,0	106,3	106,4	114,4	100,9	105,7	111,1	106,5	106,7	106,1	0,0	0,0	2,8
FEB	102,0	93,4	103,3	106,3	106,3	106,6	114,4	101,0	106,3	115,0	106,9	107,2	106,3	0,2	0,2	2,4
MAR	102,6	93,7	103,4	106,3	106,4	106,7	114,1	101,2	106,3	115,5	107,0	107,4	106,5	0,2	0,4	2,5
ABR	102,5	93,6	103,3	106,3	106,5	107,0	112,3	101,2	106,3	115,5	107,0	107,5	106,3	-0,2	0,2	2,0
MAY	100,7	92,9	103,3	106,3	106,5	107,3	111,9	101,2	106,3	115,5	107,0	107,6	105,7	-0,6	-0,4	0,7
JUN	98,8	92,6	103,5	106,6	106,7	107,6	111,6	101,5	106,8	115,5	107,1	107,7	105,3	-0,4	-0,8	0,5
JUL	99,0	93,3	103,6	106,7	106,8	109,1	112,8	101,7	108,5	115,5	107,2	108,0	105,8	0,5	-0,3	1,1
AGO	100,1	93,0	103,6	106,8	107,0	109,8	113,6	101,7	108,9	115,5	107,1	108,2	106,3	0,5	0,2	1,6
SEP	100,8	93,0	103,6	107,0	107,3	109,8	114,0	101,9	109,1	115,5	107,0	108,2	106,6	0,3	0,5	1,6
OCT	102,4	93,2	103,7	107,1	107,7	110,1	114,1	101,9	109,3	115,5	106,8	108,3	107,1	0,5	0,9	1,7
NOV	104,6	93,6	103,7	107,2	107,8	110,3	114,3	102,1	109,6	115,5	106,8	108,6	107,8	0,7	1,6	2,2
DIC	106,4	93,4	103,7	107,3	107,9	110,8	114,4	102,1	109,5	115,5	107,8	108,7	108,4	0,6	2,2	2,2
2021	**111,2**	**94,8**	**104,1**	**109,3**	**109,9**	**112,9**	**121,3**	**102,4**	**110,8**	**116,2**	**110,0**	**110,1**	**111,6**			
ENE	107,8	93,7	103,7	107,3	108,4	111,0	114,2	102,1	109,3	115,5	108,0	109,1	108,9	0,5	0,5	2,6
FEB	107,7	94,1	103,8	107,4	108,6	111,1	114,7	102,0	109,2	116,2	108,2	109,1	109,0	0,1	0,6	2,5
MAR	107,0	93,7	103,6	107,7	108,8	111,4	116,2	101,8	109,5	116,2	108,4	109,1	109,1	0,1	0,6	2,4
ABR	106,6	94,2	103,5	108,0	108,9	111,8	115,6	101,7	109,9	116,3	108,5	109,1	109,0	-0,1	0,6	2,5
MAY	107,5	94,7	103,7	108,1	109,0	112,1	117,9	101,9	110,1	116,3	108,6	109,2	109,6	0,6	1,1	3,7
JUN	107,3	94,8	103,8	108,2	109,2	112,6	119,9	102,3	110,1	116,3	108,6	110,0	110,0	0,4	1,5	4,5
JUL	109,3	94,8	103,9	109,0	109,8	112,7	123,3	102,4	110,4	116,3	108,7	110,5	111,3	1,2	2,7	5,2
AGO	111,6	95,1	104,2	109,5	110,2	113,6	124,1	102,5	111,1	116,3	109,5	110,8	112,3	0,9	3,6	5,6
SEPT	114,5	95,2	104,5	110,4	110,7	114,1	124,3	102,5	111,4	116,3	111,0	110,9	113,4	1,0	4,6	6,4
OCT	117,5	95,4	104,6	111,8	111,1	114,4	128,5	102,7	112,4	116,3	113,0	110,9	115,2	1,6	6,3	7,6
NOV	118,6	95,6	104,8	112,0	111,7	114,6	129,1	103,3	112,9	116,3	113,7	111,0	115,8	0,5	6,8	7,4
DIC	119,5	96,0	105,0	111,7	112,1	115,0	127,4	103,4	113,0	116,3	114,1	111,3	115,8	0,0	6,8	6,8
2022	**125,3**	**96,7**	**106,0**	**112,3**	**113,0**	**116,9**	**136,4**	**103,4**	**114,6**	**119,8**	**117,2**	**113,8**	**119,7**			
ENE	123,0	96,3	105,3	111,7	112,4	116,3	130,2	103,4	113,4	116,3	115,1	112,5	117,5	1,5	1,5	7,9
FEB	124,6	96,3	105,6	111,9	112,5	116,7	134,4	103,4	114,4	120,8	116,3	113,7	119,1	1,4	2,8	9,3
MAR	125,7	96,9	106,1	112,3	113,3	117,3	137,3	103,4	115,2	121,1	117,7	114,4	120,1	0,8	3,7	10,1
ABR	127,7	97,3	106,8	113,1	113,8	117,3	143,8	103,5	115,2	121,1	119,5	114,5	121,9	1,5	5,3	11,8