REF.: DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES _ LLAMADO A LICITACIÓN POR CONSCURSO DE OFERTAS PLURIANUAL AD REFERENDUM N° 16/2022 "PROVISION Y COLOCACION DE CARTELERIA".

Asunción, 12 de setiembre de 2022.-

DICTAMEN Nº 107/2022

VISTOS, mediante el Memorando D.O.I N° 137/2022, mediante el Departamento de Obras e Infraestructura, remite las Especificaciones Técnicas para la adquisición de muebles y electrodomésticos, dando inicio de ésta manera a los procesos del llamado a LICITACIÓN POR CONSCURSO DE OFERTAS PLURIANUAL AD REFERENDUM N° 16/2022 **"PROVISION Y COLOCACION DE CARTELERIA".**, previsto en el Programa Anual de Contrataciones (PAC).

Que la Resolución DNCP N° 1890/20 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", dispone en sus Artículos: "**2º *PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES*** *Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación. Además de la Estimación Global de Costos, se deberá contar con el desglose de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen detallando los Precios Referenciales que le corresponden, independientemente al sistema de adjudicación; los cuales serán cargados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas para su difusión junto con los demás documentos del llamado. En caso de llamados de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal. La publicación de los Precios de Referencia y sus antecedentes es realizada a los fines de brindar transparencia al Sistema de Contrataciones Públicas y no supone verificación ni aprobación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas"*, y *"**3º RESPONSABILIDAD DE LAS CONVOCANTES**. Las Convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de Precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los Principios de Economía y Eficiencia".*

De manera a dar cumplimiento con la determinación de Estimación de Costos, el Departamento de Almacenes y Suministros expone en su Memorando DAS N° D.A.S N° 41/2022 de fecha 14/08/2022, la gestión de cursar solicitud de precios referenciales conforme a las especificaciones Técnicas del proceso, a las siguientes firmas: BM CARTELERIA DE BLANCA AMRIN, AK PRINTING y TIEMPO LETRERO DE MILCIADES PRIETO. Al respecto, han recibido presupuesto referencial de las tres firmas citadas más arriba, detallando la información en una planilla comparativa adjunta

CRITERIOS VALORADOS EN LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

Tomando la información proporcionada por los potenciales oferentes BM CARTELERIA DE BLANCA AMRIN, AK PRINTING y TIEMPO LETRERO DE MILCIADES PRIETO, seguidamente se exponen en planilla comparativa el precio promedio de (3) tres parámetros de precios, establecidos en la normativa, para todos los ítems. (Ver planilla adjunta). Se adjunta respaldo documental de la información expresada en el presente Dictamen.

Por lo tanto, teniendo en cuenta que los Precios Referenciales fueron elaborados siguiendo la metodología y parámetros establecidos en la Resolución DNCP N° 1890/20 - ANEXO GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, la Unidad Operativa de Contrataciones expone los mismos en el presente documento, dejando expresa constancia de que el alcance de los precios consignados contemplen la universalidad de los bienes requeridos en las especificaciones técnicas, lotes, ítems o sub-ítems, así como los servicios conexos, y los mismos fueron realizados dentro de lo establecido en la normativa pertinente.

Es nuestro dictamen.

Abog. Karen Guiñonez Jefa Interina
Dpto. de Licitaciones y Compras Menores
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones
DAF - DNA

blanca marín
Actividades Publicitarias
Actividades especializadas de Construcción N.C.P. - Carteles
Actividades de Producción y Post Producción de Peliculas, Videos y Programas de Televisión
Actividades de Impresión N.C.P. - Abastecimiento de Eventos.
Comercio al por Menor y otros Productos no Especializados
Cnel. Pedro Gracia esq. Tte. Victor Miranda
blancamarin_17@hotmail.com
021 424 605/6 - 0983 432 365 - 0981 40 45 15

bm Publicitaria
DESCUBRIENDO EL PAÍS
COOP Magazine
bm Cartel
@ hotmail.com
0986 10 20 10

PLANILLA DE CARTELERIAS CON SUS CARACTERISTICAS				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID. DE MEDIDA**	**IMAGEN ILUSTRATIVA**	**PRECIO UNITARIO**
1	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°12 (2.50 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm. Fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1 ,20 m. de profundidad y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 2,40m x 1,20m**	**unid**		Gs. 7.200.000
2	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm. fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **con iluminación** externa (reflector alogeno de 200w, con brazo de caño) el mismo debe ser encendido con fotocélula, plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100x100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	**unid**		Gs. 4.400.000
3	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	**unid.**		Gs. 3.450.000
4	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,5m x1,80m**	**unid.**		Gs. 2.340.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
5	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°14 (2,00 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 1,2m x1,2m**	**unid.**		Gs. 2.200.000
6	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), autoportante tipo sándwich , con caños negros de 20 x 20, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 1,2mx0,7m**	**unid.**		Gs. 600.000
7	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. Medida 45cm x 20cm	**unid.**		Gs. 190.000
8	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. **Medida 50cm x 60cm**	**unid.**		Gs. 278.000
9	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 45x20cm**	**unid.**		Gs. 220.000
10	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 50x60cm**	**unid.**		Gs. 330.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
11	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, tipo banderita, **Medida 45cm x 20 cm**	**unid.**		Gs. 330.000
12	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 25cm x 12cm**	**unid.**		Gs. 294.000
13	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 45cm x 20cm**	**unid.**		Gs. 398.000
14	Provisión de porta nombre para escritorios, en madera y placa de bronce, de **medida 20cm x6cm**	**unid.**		Gs. 220.000
15	Provisión de porta nombre para escritorios en acrílico, de **medida 20cm x6cm**	**unid.**		Gs. 285.000
16	Provisión de cuadros con enmarcados cromados cajón moderno y doble vidrio, incluye impresión de leyenda en papel de ilustración mate o cartulina de hilo (diseño proveído por la DNA) **Medidas 25cm x 40cm**	**unid**		Gs. 420.000
17	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 25cmx40cm**	**unid**		Gs. 390.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
18	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 80cmx45cm**	**unid.**		Gs. 880.000
19	Cambio de certificados y/o afiche en enmarcados existente (desarmado de enmarcado, cambio de certificado, folleto etc, y montaje del enmarcado existente)	**unid**		Gs. 220.000
20	Provisión de banners roll up, con pedestal y estuche incluidos, med. 0,80m de ancho por 2,00 m de alto	**unid**		Gs. 695.000
21	Provisión de banners, con pedestal metálico , impresión digital en tela frontal, 0,80 x 1,20 m. colores full, según diseño proveído por la institución	**unid**		Gs. 490.000
22	Provisión de calcomanías de vinilos de corte, colores full, según diseño proveído de por DNA. **Medida 40cm x 20cm**	**unid**		Gs. 140.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
23	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive.	m2		Gs. 1.800.000
24	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive, con iluminación de luces led en modulo con su respectivo fuente.	m2		Gs. 2.100.000
25	Provisión y colocación de letras corpóreas con estructura de caño cuadrille de chapa galvanizada, según pedido con su respectivo isotipo con color acero inoxidable, soldadura especial y patitas escondidas.	m2		Gs. 2.480.000
26	Placa de reconocimiento 17 x 12 cm (medida de la placa metálica) impresión permanente del texto y logo en metal dorado. Con estuche revestido de tela símil pana negra según ilustración.	unid.		Gs. 990.000
27	Placa de metal dorado o plata sobre pedido. Impresión digital permanente en colores del texto y logotipo. Base de fibra de madera. 17cm x 12 (medida de placa metálica)	unid.		Gs. 1.280.000
28	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble de bronce corpóreo, grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. Serán instaladas en interiores o exteriores. **Medida 70cm x 50cm.**	unid.		Gs. 4.800.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
29	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble de acero inoxidable corpóreo grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. **Medida 70cm x 50cm.**	**unid.**		Gs. 3.600.000
30	Mantenimiento de carteles existentes (tipo marquesinas), cambio de textos, logos y aplicaciones de nuevo pintadas sobre metal, incluye trabajo de lijado, pintura anti óxido según corresponda.	**m2**		Gs. 880.000
31	Tótem para exterior fijo, de estructura metálica, color de fondeo y textos en vinilos reflectivos (ambos frentes). **Medidas 2,5m. de alto x 1m**. de ancho; anclaje por piso con base de HºAº	**unid.**		Gs. 5.900.000
32	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados y iluminación interna **1,8m de alto x 0,9** de ancho, con base autoportante	**unid.**		Gs. 6.900.000
33	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30X1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo refractivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 10 m x 0.80 m**	**unid.**		Gs. 4.400.000
34	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados e iluminación interna **1,8m** de alto, medida del cartel **0,70 x 0,40 cm** , con base autoportante.	**unid.**		Gs. 3.980.000
35	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), autoportante tipo sándwich , fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 0.65 x0,75 cm**	**unid.**		Gs. 790.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
36	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), autoportante, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, en ambas caras, **Medida 1m x 0,75m**	unid.		Gs. 880.000
37	Provisión y colocación de logos de aduana de **Medida 40 x 25 cm.** como señaléticas sobre piso y franja de precaución de 0.20 m. de ancho.	ml		Gs. 380.000
38	Provisión y colocación de logos de aduana de PVC de 5 mm de **50 x 30 cm**. como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 288.000
39	Provisión y colocación de logos de aduana tipo calcomanía de **50 x 30 cm**. como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 280.000
40	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 6 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 2.880.000
41	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños negros 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida Cartel 0.80m x 1m**	unid.		Gs. 1.800.000
42	Polarizado sobre superficies de vidrios	M2.		Gs. 363.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
43	Esmerilado sobre superficies de vidrios	M2		Gs. 363.000
44	Ploteados sobre superficies de vidrios	M2		Gs. 363.000
45	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24(1,25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1, 20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 2.20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,00m x1,50m**	unid.		Gs. 2.950.000
46	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (solo un idioma – Español) con dos logos de la Aduana de **40 x 25cm.**	M2		Gs. 1.100.000
47	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (Dos idiomas – Español- Guaraní) con seis logos de la Aduana de **40 x 25 cm**.	M2		Gs. 1.100.000
48	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 3 m x 0.60 m**	unid.		Gs. 1.988.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
49	Provisión y colocación de carteles de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, sujetos por rejas metálicas. **Medida 50 x 70 cm**	unid.		Gs. 440.000
50	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 8 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 3.570.000
51	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **3 x 0.80 m y 5 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 1.000.000
52	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **8 x 0.80 m y 10 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 1.900.000
53	Provisión y colocación de cartel de ruta de chapa galvanizada N°18 (2.00 mm),puntas redondeadas, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de un caño negro de 60x50x2mm, a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida 40cmx60cm**			Gs. 2.200.000
54	Transporte a partir de 50km	km		Gs. 8.800
55	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. Sin iluminación, colocación soporte escondido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 2.200.000
56	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. iluminados led modulo, una fuente de alimentación , colocación soporte escondido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 2.800.000

57	Provisión y fabricación de placas tipo bandeja de bronce en alto relieve, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x70 cm.	Unid.		Gs. 11.000.533
58	Provisión, fabricación y colocacion de placas en pvc de 3mm. de espesor	M2		Gs. 1.220.000
59	Provisión y fabricación de placas en bronce fundido, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x40 cm.	Unid.		Gs.14.170.000
60	Provisión y fabricación de cartel de chapa galvanizado N°24, estructuras en caño negro tipo cuadrile pared1.20mm. tratado con pintura antioxidante rojo Alba, pintura de chapa base wash primer teminado en sintetico color segun pedido	M2		Gs. 840.000

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO
Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

PLANILLA DE CARTELERIAS CON SUS CARACTERISTICAS

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
1	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°12 (2.50 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm. Fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1 ,20 m. de profundidad y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 2,40m x 1,20m**	unid		Gs. 9.200.000
2	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm. fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **con iluminación** externa (reflector alogeno de 200w, con brazo de caño) el mismo debe ser encendido con fotocélula, plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100x100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	unid		Gs. 8.100.000
3	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	unid.		Gs. 6.000.000
4	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,5m x1,80m**	unid.		Gs. 2.340.000

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO
Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

ÍTEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
5	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°14 (2.00 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 1,2m x1,2m**			Gs. 3.800.000
6	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), autoportante tipo sándwich , con caños negros de 20 x 20, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 1,2mx0,7m**	unid.		Gs. 2.200.000
7	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. Medida 45cm x 20cm	unid.		Gs. 590.000
8	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. **Medida 50cm x 60cm**	unid.		Gs. 528.000
9	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 45x20cm**	unid.		Gs. 320.000
10	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 50x60cm**	unid.		Gs. 830.000

Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

OK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO

ÍTEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, tipo banderita, **Medida 45cm x 20 cm**			Gs. 530.000
12	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 25cm x 12cm**	unid.		Gs. 320.000
13	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 45cm x 20cm**	unid.		Gs. 348.000
14	Provisión de porta nombre para escritorios, en madera y placa de bronce, de **medida 20cm x6cm**	unid.		Gs. 380.000
15	Provisión de porta nombre para escritorios en acrílico, de **medida 20cm x6cm**	unid.		Gs. 380.000
16	Provisión de cuadros con enmarcados cromados cajón moderno y doble vidrio, incluye impresión de leyenda en papel de ilustración mate o cartulina de hilo (diseño proveído por la DNA) **Medidas 25cm x 40cm**	unid		Gs. 930.000
17	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 25cmx40cm**	unid		Gs. 530.000

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO
Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
18	Enmarcado de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 80cmx45cm**	unid		Gs. 1.330.000
19	Cambio de certificados y/o afiche en enmarcados existente (desarmado de enmarcado, cambio de certificado, folleto etc, y montaje del enmarcado existente)	unid		Gs. 830.000
20	Provisión de banners roll up, con pedestal y estuche incluidos, med. 0,80m de ancho por 2,00 m de alto	unid		Gs. 2.220.000
21	Provisión de banners, con pedestal metálico , impresión digital en tela frontal, 0,80 x 1,20 m. colores full, según diseño proveído por la institución	unid		Gs. 730.000
22	Provisión de calcomanías de vinilos de corte, colores full, según diseño proveído de por DNA. **Medida 40cm x 20cm**	unid		Gs. 320.000

Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

OK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
23	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive.	m2		Gs. 6.800.000
24	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive, con iluminación de luces led en modulo con su respectivo fuente.	m2		Gs. 8.100.000
25	Provisión y colocación de letras corpóreas con estructura de caño cuadrille de chapa galvanizada, según pedido con su respectivo isotipo con color acero inoxidable, soldadura especial y patitas escondidas.	m2		Gs. 6.480.000
26	Placa de reconocimiento 17 x 12 cm (medida de la placa metálica) impresión permanente del texto y logo en metal dorado. Con estuche revestido de tela símil pana negra según ilustración.	unid.		Gs. 2.500.000
27	Placa de metal dorado o plata sobre pedido. Impresión digital permanente en colores del texto y logotipo. Base de fibra de madera. 17cm x 12 (medida de placa metálica)	unid.		Gs. 2.150.000
28	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble de bronce corpóreo, grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. Serán instaladas en interiores o exteriores. Medida 70cm x 50cm.	unid.		Gs. 13.400.000

OK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO
Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
	Placa de identificación confeccionada en chapa noble de acero inoxidable corpóreo grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. **Medida 70cm x 50cm.**			Gs. 13.700.000
30	Mantenimiento de carteles existentes (tipo marquesinas), cambio de textos, logos y aplicaciones de nuevo pintadas sobre metal, incluye trabajo de lijado, pintura anti óxido según corresponda.	m2		Gs. 2.300.000
31	Tótem para exterior fijo, de estructura metálica, color de fondeo y textos en vinilos reflectivos (ambos frentes). **Medidas 2,5m. de alto x 1m.** de ancho; anclaje por piso con base de HºAº	unid.		Gs. 16.230.000
32	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados y iluminación interna **1,8m de alto x 0,9** de ancho, con base autoportante	unid.		Gs. 13.200.000
33	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30X1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo refractivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 10 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 7.000.000
34	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados e iluminación interna **1,8m** de alto, medida del cartel **0,70 x 0,40 cm** , con base autoportante.	unid.		Gs. 4.520.000
35	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), autoportante tipo sándwich , fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 0.65 x0,75 cm**	unid.		Gs.1.200.000

Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

OK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
36	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), autoportante, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, en ambas caras, **Medida 1m x 0,75m**			Gs. 2.600.000
37	Provisión y colocación de logos de aduana de **Medida 40 x 25 cm.** como señaléticas sobre piso y franja de precaución de 0.20 m. de ancho.	ml		Gs. 590.000
38	Provisión y colocación de logos de aduana de PVC de 5 mm de **50 x 30 cm**. como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 350.000
39	Provisión y colocación de logos de aduana tipo calcomanía de **50 x 30 cm**. como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 490.000
40	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 6 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 4.320.000
41	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños negros 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida Cartel 0.80m x 1m**	unid.		Gs. 2.800.000
42	Polarizado sobre superficies de vidrios	M2.		Gs. 930.000

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO
Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
	Esmerilado sobre superficies de vidrios			Gs. 663.000
44	Ploteados sobre superficies de vidrios	M2		Gs. 663.000
45	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24(1,25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1, 20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 2.20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,00m x1,50m**	unid.		Gs. 5.950.000
46	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (solo un idioma – Español) con dos logos de la Aduana de **40 x 25cm.**	M2		Gs. 2.100.000
47	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (Dos idiomas – Español- Guaraní) con seis logos de la Aduana de **40 x 25 cm.**	M2		Gs. 2.100.000
48	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 3 m x 0.60 m**	unid.		Gs. 2.988.000

Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO

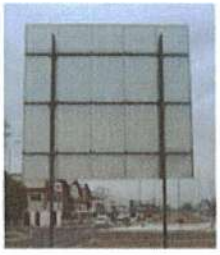
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
49	Provisión y colocación de carteles de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, sujetos por rejas metálicas. **Medida 50 x 70 cm**	unid.		Gs. 840.000
50	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 8 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 6.570.000
51	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **3 x 0.80 m y 5 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 2.000.000
52	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **8 x 0.80 m y 10 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 4.900.000
53	Provisión y colocación de cartel de ruta de chapa galvanizada N°18 (2.00 mm),puntas redondeadas, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de un caño negro de 60x50x2mm, a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida 40cmx60cm**			Gs. 4.200.000
54	Transporte a partir de 50km	km		Gs. 18.800
55	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. Sin iluminación, colocación soporte escondido	Precio sobre medidas proporcional		Gs. 4.200.000
56	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. iluminados led modulo, una fuente de alimentación , colocación soporte escondido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 4.800.000

AK PRINTING
IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTO FORMATO

Tte. Miranda N°2216 esq/ Cnel. Gracia
021-32 77 835
0994-284-909
ak_printingpy@hotmail.com
ak_printingpy

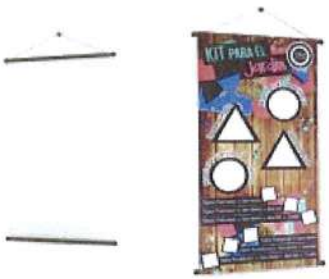
57	Provisión y fabricación de placas tipo bandeja de bronce en alto relieve, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x70 cm.			Gs. 14.000.000
58	Provisión, fabricación y colocacion de placas en pvc de 3mm. de espesor	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 2.000.000
59	Provisión y fabricación de placas en bronce fundido, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x40 cm.			Gs. 16.120.000
60	Provisión y fabricación de cartel de chapa galvanizado Nº24, estructuras en caño negro tipo cuadrile pared1.20mm. tratado con pintura antioxidante rojo Alba, pintura de chapa base wash primer teminado en sintetico color segun pedido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 4.380.000

TIEMPO
Letreros Milciades Prieto Prieto
Carteles
Herrerias
Construcción
en Gral.
0991 43 34 72
Coronel Bogado c/ Carandayty (Luque)

PLANILLA DE CARTELERIAS CON SUS CARACTERISTICAS				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID. DE MEDIDA**	**IMAGEN ILUSTRATIVA**	**PRECIO UNITARIO**
1	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°12 (2.50 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm. Fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1 ,20 m. de profundidad y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 2,40m x 1,20m**	unid		Gs. 8.200.000
2	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm. fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **con iluminación** externa (reflector alogeno de 200w, con brazo de caño) el mismo debe ser encendido con fotocélula, plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100x100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	unid		Gs. 7.400.000
3	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños de hierro negro de 100X100 a 1,20 m. de profundidad, pared de 3mm y de 2,20 m. de longitud libre del suelo. **Medida 3m x 2m**	unid.		Gs. 6.450.000
4	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,5m x1,80m**	unid.		Gs. 4.340.000

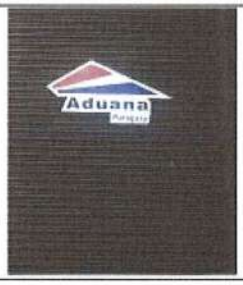
ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
5	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°14 (2,00 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantado y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y de 2,20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 1,2m x1,2m**	**unid.**		Gs. 4.200.000
6	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), autoportante tipo sándwich , con caños negros de 20 x 20, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 1,2mx0,7m**	**unid.**		Gs. 1.200.000
7	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. Medida 45cm x 20cm	**unid.**		Gs. 490.000
8	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, **con protectores de acrílico** transparente. **Medida 50cm x 60cm**	**unid.**		Gs. 428.000
9	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 45x20cm**	**unid.**		Gs. 420.000
10	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos. **Medida 50x60cm**	**unid.**		Gs. 630.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MEDIDA	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
11	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, tipo banderita, **Medida 45cm x 20 cm**	unid.		Gs. 630.000
12	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 25cm x 12cm**	unid.		Gs. 494.000
13	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc de 5mm sujeto por pared con tornillos, con protectores acrílicos, tipo banderita. **Medida 45cm x 20cm**	unid.		Gs. 498.000
14	Provisión de porta nombre para escritorios, en madera y placa de bronce, de **medida 20cm x6cm**	unid.		Gs. 420.000
15	Provisión de porta nombre para escritorios en acrílico, de **medida 20cm x6cm**	unid.		Gs. 485.000
16	Provisión de cuadros con enmarcados cromados cajón moderno y doble vidrio, incluye impresión de leyenda en papel de ilustración mate o cartulina de hilo (diseño proveído por la DNA) **Medidas 25cm x 40cm**	unid		Gs. 820.000
17	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 25cmx40cm**	unid		Gs. 690.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
18	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 80cmx45cm**	**unid.**		Gs. 1.680.000
19	Cambio de certificados y/o afiche en enmarcados existente (desarmado de enmarcado, cambio de certificado, folleto etc, y montaje del enmarcado existente)	**unid**		Gs. 420.000
20	Provisión de banners roll up, con pedestal y estuche incluidos, med. 0,80m de ancho por 2,00 m de alto	**unid**		Gs. 1.250.000
21	Provisión de banners, con pedestal metálico , impresión digital en tela frontal, 0,80 x 1,20 m. colores full, según diseño proveído por la institución	**unid**		Gs. 890.000
22	Provisión de calcomanías de vinilos de corte, colores full, según diseño proveído de por DNA. **Medida 40cm x 20cm**	**unid**		Gs. 240.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
23	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive.	m2		Gs. 3.800.000
24	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20 con pintura de base wasprime, terminado en pintura automotive, con iluminación de luces led en modulo con su respectivo fuente.	m2		Gs. 6.100.000
25	Provisión y colocación de letras corpóreas con estructura de caño cuadrille de chapa galvanizada, según pedido con su respectivo isotipo con color acero inoxidable, soldadura especial y patitas escondidas.	m2		Gs. 4.480.000
26	Placa de reconocimiento 17 x 12 cm (medida de la placa metálica) impresión permanente del texto y logo en metal dorado. Con estuche revestido de tela símil pana negra según ilustración.	unid.		Gs. 2.990.000
27	Placa de metal dorado o plata sobre pedido. Impresión digital permanente en colores del texto y logotipo. Base de fibra de madera. 17cm x 12 (medida de placa metálica)	unid.		Gs. 2.990.000
28	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble de bronce corpóreo, grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. Serán instaladas en interiores o exteriores. **Medida 70cm x 50cm.**	unid.		Gs. 14.400.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
29	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble de acero inoxidable corpóreo grabado permanente en bajo relieve con logo y colores según pedido. **Medida 70cm x 50cm.**	unid.		Gs. 14.600.000
30	Mantenimiento de carteles existentes (tipo marquesinas), cambio de textos, logos y aplicaciones de nuevo pintadas sobre metal, incluye trabajo de lijado, pintura anti óxido según corresponda.	m2		Gs. 1.680.000
31	Tótem para exterior fijo, de estructura metálica, color de fondeo y textos en vinilos reflectivos (ambos frentes). **Medidas 2,5m. de alto x 1m.** de ancho; anclaje por piso con base de HºAº	unid.		Gs. 14.900.000
32	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados y iluminación interna **1,8m de alto x 0,9** de ancho, con base autoportante	unid.		Gs. 11.900.000
33	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30X1,20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo refractivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 10 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 6.400.000
34	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), con textos ploteados e iluminación interna **1,8m** de alto, medida del cartel **0,70 x 0,40 cm** , con base autoportante.	unid.		Gs. 5.980.000
35	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), autoportante tipo sándwich , fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **en ambas caras, Medida 0.65 x0,75 cm**	unid.		Gs. 90.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE	IMAGEN ILUSTRATIVA	PRECIO UNITARIO
36	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25mm), autoportante, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, en ambas caras, **Medida 1m x 0,75m**	unid.		Gs. 1.880.000
37	Provisión y colocación de logos de aduana de **Medida 40 x 25 cm.** como señaléticas sobre piso y franja de precaución de 0.20 m. de ancho.	ml		Gs. 680.000
38	Provisión y colocación de logos de aduana de PVC de 5 mm de **50 x 30 cm.** como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 488.000
39	Provisión y colocación de logos de aduana tipo calcomanía de **50 x 30 cm.** como señaléticas pegados sobre superficies de pared, vidrios, puertas, etc.	unid.		Gs. 480.000
40	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 6 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 4.880.000
41	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, plantados y hormigonados en el suelo a través de dos caños negros 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida Cartel 0.80m x 1m**	unid.		Gs. 2.800.000
42	Polarizado sobre superficies de vidrios	M2.		Gs. 863.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
43	Esmerilado sobre superficies de vidrios	M2		Gs. 663.000
44	Ploteados sobre superficies de vidrios	M2		Gs. 663.000
45	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24(1,25 mm), con estructura de caño negro de 30x30x1, 20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de dos caños negros de 80x80 a 1,20 m. de profundidad y 2.20 metros de longitud libre del suelo. **Medida 2,00m x1,50m**	unid.		Gs. 5.950.000
46	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (solo un idioma – Español) con dos logos de la Aduana de **40 x 25cm.**	M2		Gs. 2.100.000
47	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (Dos idiomas – Español- Guaraní) con seis logos de la Aduana de **40 x 25 cm.**	M2		Gs. 2.100.000
48	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 3 m x 0.60 m**	unid.		Gs. 2.988.000

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	IMAGEN ILUSTRATIVA	
49	Provisión y colocación de carteles de chapa galvanizada N°24 (1,25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20mm, sujetos por rejas metálicas. **Medida 50 x 70 cm**	unid.		Gs. 840.000
50	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 (1.25 mm), con estructura (bastidores) de caño negro de 30x30x1.20 mm, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, colocados sobre pared de mampostería ó mostrador metálico. **Medida 8 m x 0.80 m**	unid.		Gs. 6.570.000
51	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **3 x 0.80 m y 5 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 2.000.000
52	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **8 x 0.80 m y 10 x 0.80 m.**	unid.		Gs. 4.900.000
53	Provisión y colocación de cartel de ruta de chapa galvanizada N°18 (2.00 mm),puntas redondeadas, fondeo y textos en adhesivo de vinilo reflectivo, **sin iluminación** plantados y hormigonado en el suelo a través de un caño negro de 60x50x2mm, a 1,20 m. de profundidad y 1.80 metros de longitud libre del suelo. **Medida 40cmx60cm**			Gs. 4.200.000
54	Transporte a partir de 50km	km		Gs. 18.800
55	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. Sin iluminación, colocación soporte escondido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 6.200.000
56	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable bruñido de 1mm. de espesor con una profundidad de 6cm. iluminados led modulo, una fuente de alimentación , colocación soporte escondido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 8.800.000

57	Provisión y fabricación de placas tipo bandeja de bronce en alto relieve, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x70 cm.	Unid.		Gs. 16.000.533
58	Provisión, fabricación y colocacion de placas en pvc de 3mm. de espesor	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 2.220.000
59	Provisión y fabricación de placas en bronce fundido, terminación barniz para una mayor protección para exterior Medidas: 60x40 cm.	Unid.		Gs. 14.220.000
60	Provisión y fabricación de cartel de chapa galvanizado Nº24, estructuras en caño negro tipo cuadrile pared1.20mm. tratado con pintura antioxidante rojo Alba, pintura de chapa base wash primer teminado en sintetico color segun pedido	M2 a partir de 1.00m.		Gs. 2.240.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

PLANILLA COMPARATIVA Y PRESUPUESTO REFERENCIAL PARA COSTOS PROMEDIOS

LLAMADO DE CARTELERIA

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	BM CARTELERIA	P.TOTAL	AK PRINTING	P.TOTAL	TIEMPO LETREROS	P.TOTAL	PROMEDIO	P.TOTAL
1	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°12. **Medida 2,40m x 1,20m. Según E.T.**	UNID.	1	7,200,000	7,200,000	9,200,000	9,200,000	8,200,000	8,200,000	8,200,000	8,200,000
2	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. Con iluminación. **Medida 3m x 2m. Según E.T.**	UNID.	1	4,400,000	4,400,000	8,100,000	8,100,000	7,400,000	7,400,000	6,633,333	6,633,333
3	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 3m x 2m. Según E.T.**	UNID.	1	3,450,000	3,450,000	6,000,000	6,000,000	6,450,000	6450000	5,300,000	5,300,000
4	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 2,5m x1,80m. Según E.T.**	UNID.	1	2,340,000	2,340,000	2,340,000	2,340,000	4,340,000	4340000	3,006,667	3,006,667
5	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°14. **Medida 1,2m x1,2m Según E.T.**	UNID.	1	2,200,000	2,200,000	3,800,000	3,800,000	4,200,000	4200000	3,400,000	3,400,000
6	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 autoportante tipo sándwich en ambas caras. **Medida 1,2mx0,70 m. Según E.T.**	UNID.	1	600,000	600,000	2,200,000	2,200,000	1,200,000	1200000	1,333,333	1,333,333
7	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc, **con protectores de acrílico** transparente. **Medida 45cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	190,000	190,000	590,000	590,000	490,000	490000	423,333	423,333
8	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc, con protectores de acrílico transparente. **Medida 50cm x 60cm. Según E.T.**	UNID.	1	278,000	278,000	528,000	528,000	428,000	428000	411,333	411,333
9	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc. **Medida 45x20cm. Según E.T.**	UNID.	1	220,000	220,000	320,000	320,000	420,000	420000	320,000	320,000
10	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc. **Medida 50x60cm. Según E.T.**	UNID.	1	330,000	330,000	830,000	830,000	630,000	630000	596,667	596,667
11	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, tipo banderita. **Medida 45cm x 20 cm. Según E.T.**	UNID.	1	330,000	330,000	530,000	530,000	630,000	630000	496,667	496,667
12	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, tipo banderita. **Medida 25cm x 12cm. Según E.T.**	UNID.	1	294,000	294,000	320,000	320,000	494,000	494000	369,333	369,333
13	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, con protectores acrílicos, tipo banderita.**Medida 45cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	398,000	398,000	348,000	348,000	498,000	498000	414,667	414,667
14	Provisión de porta nombre para escritorios, en madera y placa de bronce. **Medida 20cm x6cm. Según E.T**	UNID.	1	220,000	220,000	380,000	380,000	420,000	420000	340,000	340,000
15	Provisión de porta nombre para escritorios en acrílico. **Medida 20cm x6cm. Según E.T.**	UNID.	1	285,000	285,000	380,000	380,000	485,000	485000	383,333	383,333
16	Provisión de cuadros con enmarcados cromados cajón moderno y doble vidrio. **Medidas 25cm x 40cm. Según E.T.**	UNID.	1	420,000	420,000	930,000	930,000	820,000	820000	723,333	723,333
17	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 25cmx40cm. Según E.T.**	UNID.	1	390,000	390,000	530,000	530,000	690,000	690000	536,667	536,667
18	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 80cmx45cm. Según E.T.**	UNID.	1	880,000	880,000	1,330,000	1,330,000	1,680,000	1680000	1,296,667	1,296,667
19	Cambio de certificados y/o afiche en enmarcados existente. **Según E.T.**	UNID.	1	220,000	220,000	830,000	830,000	420,000	420000	490,000	490,000
20	Provisión de banners roll up. **Medida. 0,80 X 2,00 m. Según E.T.**	UNID.	1	695,000	695,000	2,220,000	2,220,000	1,250,000	1250000	1,388,333	1,388,333
21	Provisión de banners, con pedestal metálico. **Medida 0,80 x 1,20 m. Según E.T.**	UNID.	1	490,000	490,000	730,000	730,000	890,000	890000	703,333	703,333
22	Provisión de calcomanías de vinilos de corte, colores full. **Medida 40cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	140,000	140,000	320,000	320,000	240,000	240000	233,333	233,333
23	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20. **Según E.T.**	M2	1	1,800,000	1,800,000	6,800,000	6,800,000	3,800,000	3800000	4,133,333	4,133,333

Gabriela Portillo
Asistente Administrativo
Dpto. de Obras e Infraestructuras

24	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20, con iluminación. **Según E.T.**	M2	1	2,100,000	2,100,000	8,100,000	8,100,000	6,100,000	6100000	5,433,333	5,433,333
25	Provisión y colocación de letras corpóreas con estructura de caño cuadrille de chapa galvanizada. **Según E.T.**	M2	1	2,480,000	2,480,000	6,480,000	6,480,000	4,480,000	4480000	4,480,000	4,480,000
26	Placa de reconocimiento. **Medida 17 x 12 cm. Según E.T.**	UNID.	1	990,000	990,000	2,500,000	2,500,000	2,990,000	2990000	2,160,000	2,160,000
27	Placa de metal dorado o plata sobre pedido. **Medida 17cm x 12. Según E.T.**	UNID.	1	1,280,000	1,280,000	2,150,000	2,150,000	2,990,000	2990000	2,140,000	2,140,000
28	Placa de inauguración. **Medida 70cm x 50cm. Según E.T.**	UNID.	1	4,800,000	4,800,000	13,400,000	13,400,000	14,400,000	14400000	10,866,667	10,866,667
29	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble. **Medida 70cm x 50cm. Según E.T.**	UNID.	1	3,600,000	3,600,000	13,700,000	13,700,000	14,600,000	14600000	10,633,333	10,633,333
30	Mantenimiento de carteles existentes (tipo marquesinas). **Según E.T.**	M2	1	880,000	880,000	2,300,000	2,300,000	1,680,000	1680000	1,620,000	1,620,000
31	Tótem para exterior fijo, de estructura metálica. **Medida 2,5m x 1m. Según E.T.**	UNID.	1	5,900,000	5,900,000	16,230,000	16,230,000	14,900,000	14900000	12,343,333	12,343,333
32	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal. **Medida 1,8m de alto x 0,90 m. Según E.T.**	UNID.	1	6,900,000	6,900,000	13,200,000	13,200,000	11,900,000	11900000	10,666,667	10,666,667
33	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 10 m x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	4,400,000	4,400,000	7,000,000	7,000,000	6,400,000	6400000	5,933,333	5,933,333
34	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), e iluminación interna con base autoportante de 1,80 m. **Medida 0,70 x 0,40 cm. Según E.T.**	UNID.	1	3,980,000	3,980,000	4,520,000	4,520,000	5,980,000	5980000	4,826,667	4,826,667
35	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 , autoportante tipo sándwich. **Medida 0.65 x0,75 cm. Según E.T.**	UNID.	1	790,000	790,000	1,200,000	1,200,000	90,000	90000	693,333	693,333
36	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 1m x 0,75m. Según E.T.**	UNID.	1	880,000	880,000	2,600,000	2,600,000	1,880,000	1880000	1,786,667	1,786,667
37	Provisión y colocación de logos de aduana de **Medida 40 x 25 cm.** y franja de precaución de **0.20 m.** de ancho. **Según E.T.**	ML	1	380,000	380,000	590,000	590,000	680,000	680000	550,000	550,000
38	Provisión y colocación de logos de aduana de PVC de 5 mm. **Medida 50 x 30 cm. Según E.T.**	UNID.	1	288,000	288,000	350,000	350,000	488,000	488000	375,333	375,333
39	Provisión y colocación de logos de aduana tipo calcomanía. **Medida 50 x 30 cm. Medida 50 x 30 cm. Según E.T.**	UNID.	1	280,000	280,000	490,000	490,000	480,000	480000	416,667	416,667
40	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 6 m x 0.80 m Según E.T.**	UNID.	1	2,880,000	2,880,000	4,320,000	4,320,000	4,880,000	4880000	4,026,667	4,026,667
41	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. Medida **0.80m x 1m. Según E.T.**	UNID.	1	1,800,000	1,800,000	2,800,000	2,800,000	2,800,000	2800000	2,466,667	2,466,667
42	Polarizado sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	930,000	930,000	863,000	863000	718,667	718,667
43	Esmerilado sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	663,000	663,000	663,000	663000	563,000	563,000
44	Ploteados sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	663,000	663,000	663,000	663000	563,000	563,000
45	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 2,00m x1,50m. Según E.T.**	UNID.	1	2,950,000	2,950,000	5,950,000	5,950,000	5,950,000	5950000	4,950,000	4,950,000
46	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso. **Según E.T.**	M2	1	1,100,000	1,100,000	2,100,000	2,100,000	2,100,000	2100000	1,766,667	1,766,667
47	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (Dos idiomas – Español- Guaraní) **Según E.T.**	M2	1	1,100,000	1,100,000	2,100,000	2,100,000	2,100,000	2100000	1,766,667	1,766,667
48	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 3 m x 0.60 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,988,000	1,988,000	2,988,000	2,988,000	2,988,000	2988000	2,654,667	2,654,667
49	Provisión y colocación de carteles de chapa galvanizada N°24. **Medida 50 x 70 cm Según E.T.**	UNID.	1	440,000	440,000	840,000	840,000	840,000	840000	706,667	706,667
50	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 8 m x 0.80 m Según E.T.**	UNID.	1	3,570,000	3,570,000	6,570,000	6,570,000	6,570,000	6570000	5,570,000	5,570,000
51	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **3 x 0.80 m y 5 x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,000,000	1,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2000000	1,666,667	1,666,667

Gabriela Portillo
Asistente Administrativo
Dpto. de Obras e Infraestructuras

52	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **8 x 0.80 m y 10 x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,900,000	1,900,000	4,900,000	4,900,000	4,900,000	4900000	3,900,000	3,900,000
53	Provisión y colocación de cartel de ruta de chapa galvanizada N°18. **Medida 40cm x 60cm Según E.T.**	UNID.	1	2,200,000	2,200,000	4,200,000	4,200,000	4,200,000	4200000	3,533,333	3,533,333
54	Transporte a partir de 50km	KM.	1	8,800	8,800	18,800	18,800	18,800	18800	15,467	15,467
55	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable **Según E.T.**	M2	1	2,200,000	2,200,000	4,200,000	4,200,000	6,200,000	6200000	4,200,000	4,200,000
56	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable. Iluminado **Según E.T.**	M2	1	2,800,000	2,800,000	4,800,000	4,800,000	8,800,000	8800000	5,466,667	5,466,667
57	Provisión y fabricación de placas tipo bandeja de bronceen alto relieve. **Medida 60 x 70 cm. Según E.T.**	UNID.	1	11,000,533	11,000,533	14,000,000	14,000,000	16,000,533	16000533	13,667,022	13,667,022
58	Provisión, fabricación y colocación de placas en pvc. **Según E.T.**	M2	1	1,220,000	1,220,000	2,000,000	2,000,000	2,220,000	2220000	1,813,333	1,813,333
59	Provisión y fabricación de placas en broce fundido. **Medida 60 x 40 cm. Según E.T.**	UNID.	1	14,170,000	14,170,000	16,120,000	16,120,000	14,220,000	14220000	14,836,667	14,836,667
60	Provisión y fabricación de cartel de chapa galvanizado N°24. **Según E.T.**	M2	1	840,000	840,000	4,380,000	4,380,000	2,240,000	2240000	2,486,667	2,486,667
				Total:	121,954,333	Total:	230,908,800	Total:	227,329,333	Total:	193,397,489

Gabriela Portillo
Asistente Administrativo
Dpto. de Obras e Infraestructuras

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

PLANILLA COMPARATIVA Y PRESUPUESTO REFERENCIAL PARA COSTOS PROMEDIOS

LLAMADO DE CARTELERIA

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	BM CARTELERIA	P.TOTAL	AK PRINTING	P.TOTAL	TIEMPO LETREROS	P.TOTAL	PRECIO REFERENCIAL	P.TOTAL	PORC. BM EN RELACIÓN AL REFERENCIAL	PORC. COEFICIENTE EN RELACIÓN AL REFERENCIAL	PORC. NEMPRE EN RELACIÓN AL REFERENCIAL
1	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°12. **Medida 2,40m x 1,20m. Según E.T.**	UNID.	1	7,200,000	7,200,000	9,200,000	9,200,000	8,200,000	8,200,000	8,200,000	8,200,000	-12%	12%	0%
2	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. Con iluminación. **Medida 3m x 2m. Según E.T.**	UNID.	1	4,400,000	4,400,000	8,100,000	8,100,000	7,400,000	7,400,000	6,633,333	6,633,333	-34%	22%	12%
3	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 3m x 2m. Según E.T.**	UNID.	1	3,450,000	3,450,000	6,000,000	6,000,000	6,450,000	6450000	5,300,000	5,300,000	-35%	13%	22%
4	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 2,5m x1,80m. Según E.T.**	UNID.	1	2,340,000	2,340,000	2,340,000	2,340,000	4,340,000	4340000	3,006,667	3,006,667	-22%	-22%	44%
5	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°14. **Medida 1,2m x1,2m Según E.T.**	UNID.	1	2,200,000	2,200,000	3,800,000	3,800,000	4,200,000	4200000	3,400,000	3,400,000	-35%	12%	24%
6	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 autoportante tipo sándwich en ambas caras. **Medida 1,2mx0,7O m. Según E.T.**	UNID.	1	600,000	600,000	2,200,000	2,200,000	1,200,000	1200000	1,333,333	1,333,333	-55%	65%	-10%
7	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc, **con protectores de acrílico transparente. Medida 45cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	190,000	190,000	590,000	590,000	490,000	490000	423,333	423,333	-55%	39%	16%
8	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc, con protectores de acrilico transparente. **Medida 50cm x 60cm. Según E.T.**	UNID.	1	278,000	278,000	528,000	528,000	428,000	428000	411,333	411,333	-32%	28%	4%
9	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc. **Medida 45x20cm. Según E.T.**	UNID.	1	220,000	220,000	320,000	320,000	420,000	420000	320,000	320,000	-31%	0%	31%
10	Provisión y colocación de señaléticas impresas sobre pvc. **Medida 50x60cm. Según E.T.**	UNID.	1	330,000	330,000	830,000	830,000	630,000	630000	596,667	596,667	-45%	39%	6%
11	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, tipo banderita. **Medida 45cm x 20 cm. Según E.T.**	UNID.	1	330,000	330,000	530,000	530,000	630,000	630000	496,667	496,667	-34%	7%	27%
12	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, tipo banderita. **Medida 25cm x 12cm. Según E.T.**	UNID.	1	294,000	294,000	320,000	320,000	494,000	494000	369,333	369,333	-20%	-13%	34%
13	Provisión y colocación de señaléticas doble faz impresas sobre pvc, con protectores acrílicos, tipo banderita.**Medida 45cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	398,000	398,000	348,000	348,000	498,000	498000	414,667	414,667	-4%	-16%	20%
14	Provisión de porta nombre para escritorios, en madera y placa de bronce. **Medida 20cm x6cm. Según E.T**	UNID.	1	220,000	220,000	380,000	380,000	420,000	420000	340,000	340,000	-35%	12%	24%
15	Provisión de porta nombre para escritorios en acrílico. **Medida 20cm x6cm. Según E.T.**	UNID.	1	285,000	285,000	380,000	380,000	485,000	485000	383,333	383,333	-26%	-1%	27%
16	Provisión de cuadros con enmarcados cromados cajón moderno y doble vidrio. **Medidas 25cm x 40cm. Según E.T.**	UNID.	1	420,000	420,000	930,000	930,000	820,000	820000	723,333	723,333	-42%	29%	13%
17	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 25cmx40cm. Según E.T.**	UNID.	1	390,000	390,000	530,000	530,000	690,000	690000	536,667	536,667	-27%	-1%	29%
18	Enmarcados de certificados (proveídos por la DNA) con marco moderno cromado y doble vidrio. **Medida 80cmx45cm. Según E.T.**	UNID.	1	880,000	880,000	1,330,000	1,330,000	1,680,000	1680000	1,296,667	1,296,667	-32%	3%	30%
19	Cambio de certificados y/o afiche en enmarcados existente. **Según E.T.**	UNID.	1	220,000	220,000	830,000	830,000	420,000	420000	490,000	490,000	-55%	69%	-14%
20	Provisión de banners roll up. **Medida. 0,80 X 2,00 m. Según E.T.**	UNID.	1	695,000	695,000	2,220,000	2,220,000	1,250,000	1250000	1,388,333	1,388,333	-50%	60%	-10%
21	Provisión de banners, con pedestal metálico. **Medida 0,80 x 1,20 m. Según E.T.**	UNID.	1	490,000	490,000	730,000	730,000	890,000	890000	703,333	703,333	-30%	4%	27%
22	Provisión de calcomanias de vinilos de corte, colores full. **Medida 40cm x 20cm. Según E.T.**	UNID.	1	140,000	140,000	320,000	320,000	240,000	240000	233,333	233,333	-40%	37%	3%
23	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20. **Según E.T.**	M2	1	1,800,000	1,800,000	6,800,000	6,800,000	3,800,000	3800000	4,133,333	4,133,333	-56%	65%	-8%
24	Provisión y colocación de Letras Corpóreas en chapa galvanizada N°20, con iluminación. **Según E.T.**	M2	1	2,100,000	2,100,000	8,100,000	8,100,000	6,100,000	6100000	5,433,333	5,433,333	-61%	49%	12%
25	Provisión y colocación de letras corpóreas con estructura de caño cuadrille de chapa galvanizada. **Según E.T.**	M2	1	2,480,000	2,480,000	6,480,000	6,480,000	4,480,000	4480000	4,480,000	4,480,000	-45%	45%	0%
26	Placa de reconocimiento. **Medida 17 x 12 cm. Según E.T.**	UNID.	1	990,000	990,000	2,500,000	2,500,000	2,990,000	2990000	2,160,000	2,160,000	-54%	16%	38%
27	Placa de metal dorado o plata sobre pedido. **Medida 17cm x 12. Según E.T.**	UNID.	1	1,280,000	1,280,000	2,150,000	2,150,000	2,990,000	2990000	2,140,000	2,140,000	-40%	0%	40%
28	Placa de inauguración. **Medida 70cm x 50cm. Según E.T.**	UNID.	1	4,800,000	4,800,000	13,400,000	13,400,000	14,400,000	14400000	10,866,667	10,866,667	-56%	23%	33%
29	Placa de inauguración, confeccionada en chapa noble. **Medida 70cm x 50cm. Según E.T.**	UNID.	1	3,600,000	3,600,000	13,700,000	13,700,000	14,600,000	14600000	10,633,333	10,633,333	-66%	29%	37%

Gabriela Portillo
Asistente Administrativo
Dpto. de Obras e Infraestructuras

30	Mantenimiento de carteles existentes (tipo marquesinas). **Según E.T.**	M2	1	880,000	880,000	2,300,000	2,300,000	1,680,000	1680000	1,620,000	1,620,000	-46%	42%	4%
31	Tótem para exterior fijo, de estructura metálica. **Medida 2,5m x 1m. Según E.T.**	UNID.	1	5,900,000	5,900,000	16,230,000	16,230,000	14,900,000	14900000	12,343,333	12,343,333	-52%	31%	21%
32	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal. **Medida 1,8m de alto x 0,90 m. Según E.T.**	UNID.	1	6,900,000	6,900,000	13,200,000	13,200,000	11,900,000	11900000	10,666,667	10,666,667	-35%	24%	12%
33	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 10 m x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	4,400,000	4,400,000	7,000,000	7,000,000	6,400,000	6400000	5,933,333	5,933,333	-26%	18%	8%
34	Tótem móvil para interior, de estructura metálica y acrílico frontal (ambos frentes), e iluminación interna con base autoportante de 1,80 m. **Medida 0,70 x 0,40 cm. Según E.T.**	UNID.	1	3,980,000	3,980,000	4,520,000	4,520,000	5,980,000	5980000	4,826,667	4,826,667	-18%	-6%	24%
35	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24 , autoportante tipo sándwich. **Medida 0.65 x0,75 cm. Según E.T.**	UNID.	1	790,000	790,000	1,200,000	1,200,000	90,000	90000	693,333	693,333	14%	73%	-87%
36	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 1m x 0,75m. Según E.T.**	UNID.	1	880,000	880,000	2,600,000	2,600,000	1,880,000	1880000	1,786,667	1,786,667	-51%	46%	5%
37	Provisión y colocación de logos de aduana de **Medida 40 x 25 cm.** y franja de precaución de **0.20 m.** de ancho. **Según E.T.**	ML	1	380,000	380,000	590,000	590,000	680,000	680000	550,000	550,000	-31%	7%	24%
38	Provisión y colocación de logos de aduana de PVC de 5 mm. **Medida 50 x 30 cm. Según E.T.**	UNID.	1	288,000	288,000	350,000	350,000	488,000	488000	375,333	375,333	-23%	-7%	30%
39	Provisión y colocación de logos de aduana tipo calcomanía. **Medida 50 x 30 cm. Medida 50 x 30 cm. Según E.T.**	UNID.	1	280,000	280,000	490,000	490,000	480,000	480000	416,667	416,667	-33%	18%	15%
40	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 6 m x 0.80 m Según E.T.**	UNID.	1	2,880,000	2,880,000	4,320,000	4,320,000	4,880,000	4880000	4,026,667	4,026,667	-28%	7%	21%
41	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. Medida **0.80m x 1m. Según E.T.**	UNID.	1	1,800,000	1,800,000	2,800,000	2,800,000	2,800,000	2800000	2,466,667	2,466,667	-27%	14%	14%
42	Polarizado sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	930,000	930,000	863,000	863000	718,667	718,667	-49%	29%	20%
43	Esmerilado sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	663,000	663,000	663,000	663000	563,000	563,000	-36%	18%	18%
44	Ploteados sobre superficies de vidrios. **Según E.T.**	M2	1	363,000	363,000	663,000	663,000	663,000	663000	563,000	563,000	-36%	18%	18%
45	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 2,00m x1,50m. Según E.T.**	UNID.	1	2,950,000	2,950,000	5,950,000	5,950,000	5,950,000	5950000	4,950,000	4,950,000	-40%	20%	20%
46	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso. **Según E.T.**	M2	1	1,100,000	1,100,000	2,100,000	2,100,000	2,100,000	2100000	1,766,667	1,766,667	-38%	19%	19%
47	Provisión y colocación de ploteado de identificación de sector sobre puertas de vidrio de acceso (Dos idiomas – Español- Guaraní) **Según E.T.**	M2	1	1,100,000	1,100,000	2,100,000	2,100,000	2,100,000	2100000	1,766,667	1,766,667	-38%	19%	19%
48	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 3 m x 0.60 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,988,000	1,988,000	2,988,000	2,988,000	2,988,000	2988000	2,654,667	2,654,667	-25%	13%	13%
49	Provisión y colocación de carteles de chapa galvanizada N°24. **Medida 50 x 70 cm Según E.T.**	UNID.	1	440,000	440,000	840,000	840,000	840,000	840000	706,667	706,667	-38%	19%	19%
50	Provisión y colocación de cartel de chapa galvanizada N°24. **Medida 8 m x 0.80 m Según E.T.**	UNID.	1	3,570,000	3,570,000	6,570,000	6,570,000	6,570,000	6570000	5,570,000	5,570,000	-36%	18%	18%
51	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **3 x 0.80 m y 5 x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,000,000	1,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2000000	1,666,667	1,666,667	-40%	20%	20%
52	Desmonte de carteles de medidas aproximadas a **8 x 0.80 m y 10 x 0.80 m. Según E.T.**	UNID.	1	1,900,000	1,900,000	4,900,000	4,900,000	4,900,000	4900000	3,900,000	3,900,000	-51%	26%	26%
53	Provisión y colocación de cartel de ruta de chapa galvanizada N°18. **Medida 40cm x 60cm Según E.T.**	UNID.	1	2,200,000	2,200,000	4,200,000	4,200,000	4,200,000	4200000	3,533,333	3,533,333	-38%	19%	19%
54	Transporte a partir de 50km	KM.	1	8,800	8,800	18,800	18,800	18,800	18800	15,467	15,467	-43%	22%	22%
55	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable **Según E.T.**	M2	1	2,200,000	2,200,000	4,200,000	4,200,000	6,200,000	6200000	4,200,000	4,200,000	-48%	0%	48%
56	Provisión y colocación de letras corpóreas en acero inoxidable. Iluminado **Según E.T.**	M2	1	2,800,000	2,800,000	4,800,000	4,800,000	8,800,000	8800000	5,466,667	5,466,667	-49%	-12%	61%
57	Provisión y fabricación de placas tipo bandeja de bronceen alto relieve. **Medida 60 x 70 cm. Según E.T.**	UNID.	1	11,000,533	11,000,533	14,000,000	14,000,000	16,000,533	16000533	13,667,022	13,667,022	-20%	2%	17%
58	Provisión, fabricación y colocación de placas en pvc. **Según E.T.**	M2	1	1,220,000	1,220,000	2,000,000	2,000,000	2,220,000	2220000	1,813,333	1,813,333	-33%	10%	22%
59	Provisión y fabricación de placas en broce fundido. **Medida 60 x 40 cm. Según E.T.**	UNID.	1	14,170,000	14,170,000	16,120,000	16,120,000	14,220,000	14220000	14,836,667	14,836,667	-4%	9%	-4%
60	Provisión y fabricación de cartel de chapa galvanizado N°24. **Según E.T.**	M2	1	840,000	840,000	4,380,000	4,380,000	2,240,000	2240000	2,486,667	2,486,667	-66%	76%	-10%

Total:	121,954,333	Total:	230,908,800	Total:	227,329,333	Total:	193,397,489

Gabriela Portillo
Asistente Administrativo
Dpto. de Obras e Infraestructuras