



MINISTERIO DE  
**OBRAS PÚBLICAS Y  
COMUNICACIONES**  
PARAGUAY

**MANUAL DE USO**  
*Cartel de obras*



GOBIERNO DEL  
**PARAGUAY**

## ***OBJETIVOS***

- » El objetivo es implementar una nueva gráfica de cartelería vial, informativa y publicitaria, teniendo en cuenta el inicio de nuevas obras viales y la categorización de las rutas nacionales.
- » En este contexto, la propuesta busca crear una imagen corporativa para la cartelería vial con datos precisos como el plazo de ejecución de la obra, fecha de inicio, empresa fiscalizadora, más un contacto telefónico de acceso gratuito para la ciudadanía a modo de garantizar el acceso a la información y el reconocimiento de las obras públicas que ejecuta el MOPC.
- » Por lo expuesto, solicitamos que todas las obras del MOPC tengan una cartelería técnica y publicitaria de x 4 m, al inicio y final de los tramos en construcción y cada 50 km en ambos sentidos del tramo vial, con una estrategia de comunicación que construya un relato.
- » Esta propuesta de cartelería también es aplicable en obras civiles como la construcción de hospitales, restauraciones, etc.
- » Para obras de Caminos vecinales, solicitamos que todas las mismas tengan una cartelería técnica y publicitaria de 4 m x 3 m al inicio y final del tramo en construcción en ambos sentidos según lo requiera, con una estrategia de comunicación que construya un relato.
- » El objetivo de este manual, además, de estandarizar el formato y el contenido de la comunicación, también busca estandarizar el costo de producción e instalación.
- » Este manual de cartelería hace recomendaciones sobre el diseño y la instalación de las mismas, teniendo en cuenta la imagen corporativa y la seguridad vial.

# ***INTRODUCCIÓN***

## ***Estética:***

Es un aspecto de gran relevancia y al cual se dedica especial atención para poder generar atractivo visual; por esta razón consideramos fundamental aplicar los diseños, con el esquema y diagramaciones establecidos en este manual, que busca reforzar la consistencia del mensaje y la comunicación deseada.

## ***Imagen:***

La imagen en un cartel es central, en uno buscamos una ubicación georeferenciada de la obra a través del mapa, y con el cartel de comunicación o publicidad de la obra, buscamos proyectar a la ciudadanía el futuro de las obras viales.

# CARTEL DE OBRAS

# CARTEL INFORMATIVO DE OBRAS

## **OBRA: CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE SOBRE EL RÍO PARAGUAY ENTRE ASUNCIÓN (CAPITAL) Y CHACO'Í (DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES)**

**Inversión: Gs. 789.417.216.701**

**Financiación: Presupuesto  
General de la Nación**

**Plazo contractual: 36 meses a  
partir del 22/04/2020**

**Licitación Pública Nacional:  
N° 369.587**

**Contrato: N° 20/2020  
Consorcio UNIÓN  
CDD Construcciones S. A. -  
Constructora Heisecke S.A.**

**Fiscalización: M.O.P.C.**

**Contactos: (021) 440192  
(021) 645937**



Esta obra unirá las dos regiones de nuestro país, Occidental y Oriental, con un impacto directo en el desarrollo demográfico y económico de las ciudades de José Falcón, Villa Hayes, Nanawa, en el Chaco, y Asunción. Además de optimizar la conectividad territorial del nodo Clorinda (Argentina) y el área metropolitana de nuestro país.

El proyecto incluye un puente atirantado sobre el Río Paraguay, la construcción de accesos al puente desde la Ruta Falcón - Remanso y la red vial de Asunción.



# OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.

**INVERSIÓN:**  
**FINANCIACIÓN:**  
**PLAZO CONTRACTUAL:**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL:**  
**CONTRATO: N°**  
**CONSORCIO/EMPRESA:**  
**FISCALIZACIÓN**  
**CONTACTO:**



**DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:**



# CARTEL INFORMATIVO DE OBRAS - Características

Tipografía a utilizar en todo  
GOTHAM BOLD  
Tamaño de letra de acuerdo  
al contenido.

## OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.

Nombre de la Obra.  
Ubicación, tramo y  
longitud

Datos técnicos de la Obra.  
En el mismo orden que el  
indicado.

**INVERSIÓN:**  
**FINANCIACIÓN:**  
**PLAZO CONTRACTUAL:**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL:**  
**CONTRATO: N°**  
**CONSORCIO/EMPRESA:**  
**FISCALIZACIÓN**  
**CONTACTO:**



### DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

Breve reseña de la  
Obra.

Foto, mapa de ubicación de  
la obra



Señalización vial  
y de precaución.



Costado izquierdo Logos de Gobierno tipografía (GARAMOND y GOTHAM)  
y costado derecho ente financiador + empresa constructora en ese orden

# CARTEL INFORMATIVO DE OBRAS -Características

Tipografía a utilizar en todo el ARIAL ARIAL BLACK Tamaño de letra de acuerdo al contenido.

Datos técnicos de la Obra. En el mismo orden que el indicado.

Foto, mapa de ubicación de la obra

## **OBRA: CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE SOBRE EL RÍO PARAGUAY ENTRE ASUNCIÓN (CAPITAL) Y CHACO'Í (DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES)**

**Inversión: Gs. 789.417.216.701**

**Financiación: Presupuesto General de la Nación**

**Plazo contractual: 36 meses a partir del 22/04/2020**

**Licitación Pública Nacional: N° 369.587**

**Contrato: N° 20/2020  
Consortio UNIÓN  
CDD Construcciones S. A. -  
Constructora Heisecke S.A.**

**Fiscalización: M.O.P.C.**

**Contactos: (021) 440192  
(021) 645937**



Esta obra unirá las dos regiones de nuestro país, Occidental y Oriental, con un impacto directo en el desarrollo demográfico y económico de las ciudades de José Falcón, Villa Hayes, Nanawa, en el Chaco, y Asunción. Además de optimizar la conectividad territorial del nodo Clorinda (Argentina) y el área metropolitana de nuestro país.

El proyecto incluye un puente atirantado sobre el Río Paraguay, la construcción de accesos al puente desde la Ruta Falcón - Remanso y la red vial de Asunción.



Nombre de la Obra. Ubicación, tramo y longitud

Breve resumen de la Obra.

Señalización vial y de precaución.

Costado izquierdo Logos de Gobierno tipografía (GOTHAM MEDIUM) y costado derecho ente financiador + empresa constructora en ese orden

# CARTEL INFORMATIVO DE OBRAS -Características

Tipografía a utilizar en todo el ARIAL ARIAL BLACK Tamaño de letra de acuerdo al contenido.

Datos técnicos de la Obra. En el mismo orden que el indicado.

Foto, mapa de ubicación de la obra

## **OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.**

Inversión: Gs. 37.324.539.334  
Ejecutado bajo Ley N° 4785/12  
Plazo Contractual: 24 meses a partir de la fecha 17/06/2020  
Licitación Pública Internacional: N° 09/2019  
Contrato: N° 706/2019  
Contratista: Sociedad Constructora Chaco S.A.  
Contacto: MOPC (021) 4149000



Esta obra aumentará la calidad de vida de los pobladores y mejorará las condiciones de saneamiento de la ciudad de Horqueta.

Incluye la construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), Estaciones de bombeo e impulsión, Red Básica y Red Condominial de alcantarillado sanitario, y Mejoramiento del sistema de Agua Potable.



Nombre de la Obra. Ubicación, tramo y longitud

Breve resumen de la Obra.

Señalización vial y de precaución.



Costado izquierdo Logos de Gobierno tipografía (GOTHAM MEDIUM) y costado derecho ente financiador + empresa constructora en ese orden

# CARTEL INFORMATIVO DE OBRAS -Características

Tipografía a utilizar en todo el ARIAL ARIAL BLACK Tamaño de letra de acuerdo al contenido.

Datos técnicos de la Obra. En el mismo orden que el indicado.

Foto, mapa de ubicación de la obra

## **OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.**

Inversión: Gs. 37.324.539.334  
Ejecutado bajo Ley N° 4785/12  
Plazo Contractual: 24 meses a partir de la fecha 17/06/2020  
Licitación Pública Internacional: N° 09/2019  
Contrato: N° 706/2019  
Contratista: Sociedad Constructora Chaco S.A.  
Contacto: MOPC (021) 4149000



Esta obra aumentará la calidad de vida de los pobladores y mejorará las condiciones de saneamiento de la ciudad de Horqueta.

Incluye la construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), Estaciones de bombeo e impulsión, Red Básica y Red Condominial de alcantarillado sanitario, y Mejoramiento del sistema de Agua Potable.



Nombre de la Obra. Ubicación, tramo y longitud

Breve resumen de la Obra.

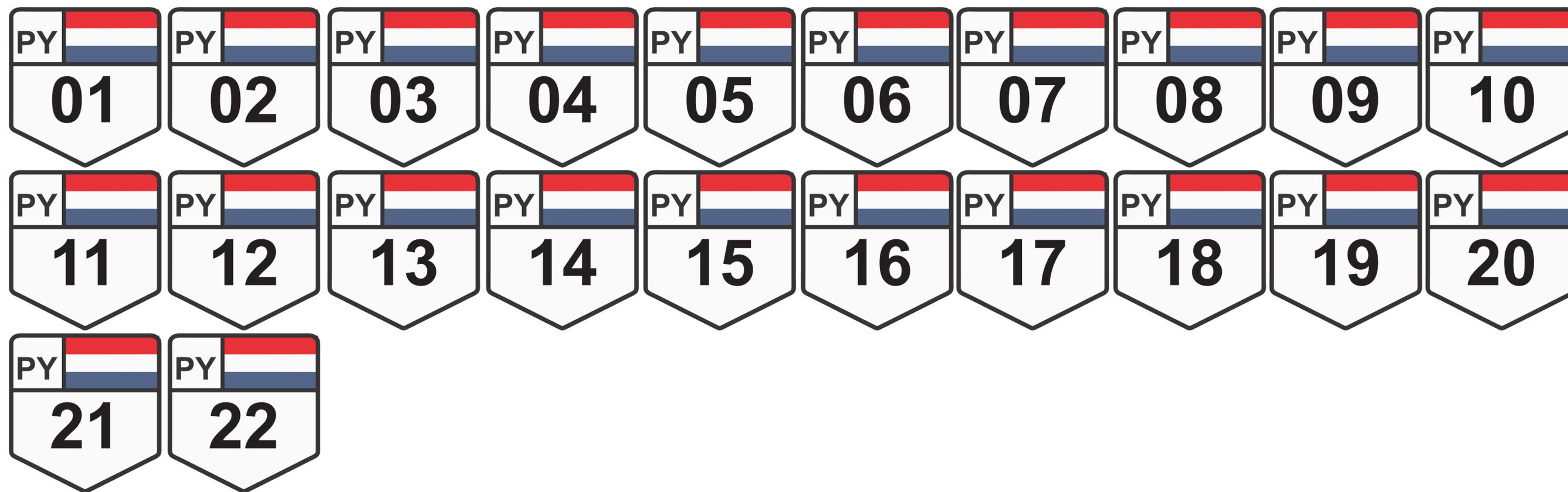
Señalización vial y de precaución.



Costado izquierdo Logos de Gobierno tipografía (GARAMOND) y costado derecho ente financiador + empresa constructora en ese orden

## RECATEGORIZACIÓN DE LA RED VIAL DEL PARAGUAY

Mediante la Resolución N° 1090/2019, y en cumplimiento a la Ley N° 5552/2016 que en su Artículo N° 4 establece que “Son atribuciones y obligaciones del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC), categorizar, clasificar y establecer las características de las rutas nacionales, departamentales y caminos vecinales que componen la red vial en forma sistemática y ordenada”. En este contexto, el manual recomienda la utilización del nuevo sistema de denominación alfa numérica Py01, y sucesivamente, en las cartelerías de obra y de comunicación para socializar y visibilizar la actual denominación de las rutas nacionales. A continuación la identidad alfa numérica:



# OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.

**INVERSIÓN:**

**FINANCIACIÓN:**

**PLAZO CONTRACTUAL:**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL:**

**CONTRATO: N°**

**CONSORCIO/EMPRESA:**

**FISCALIZACIÓN**

**CONTACTO:**



**DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:**



**GOBIERNO DEL PARAGUAY**

**MOPC**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS POR NIVELES DE SERVICIOS (CCOMA).**

## **PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA PY21.**

**TRAMO: RUTA PY07 (EMPALME SUPERCARRETERA) -  
PUERTO INDIO. LOTE N° 1 PROGRESIVA 0+000-27+000**

**INVERSIÓN: GS. 153.125.392.595**

**FINANCIACIÓN: BANCO DE DESARROLLO  
AMÉRICA LATINA-CAF**

**PLAZO CONTRACTUAL: 95 MESES A PARTIR  
DEL 20/12/2022**

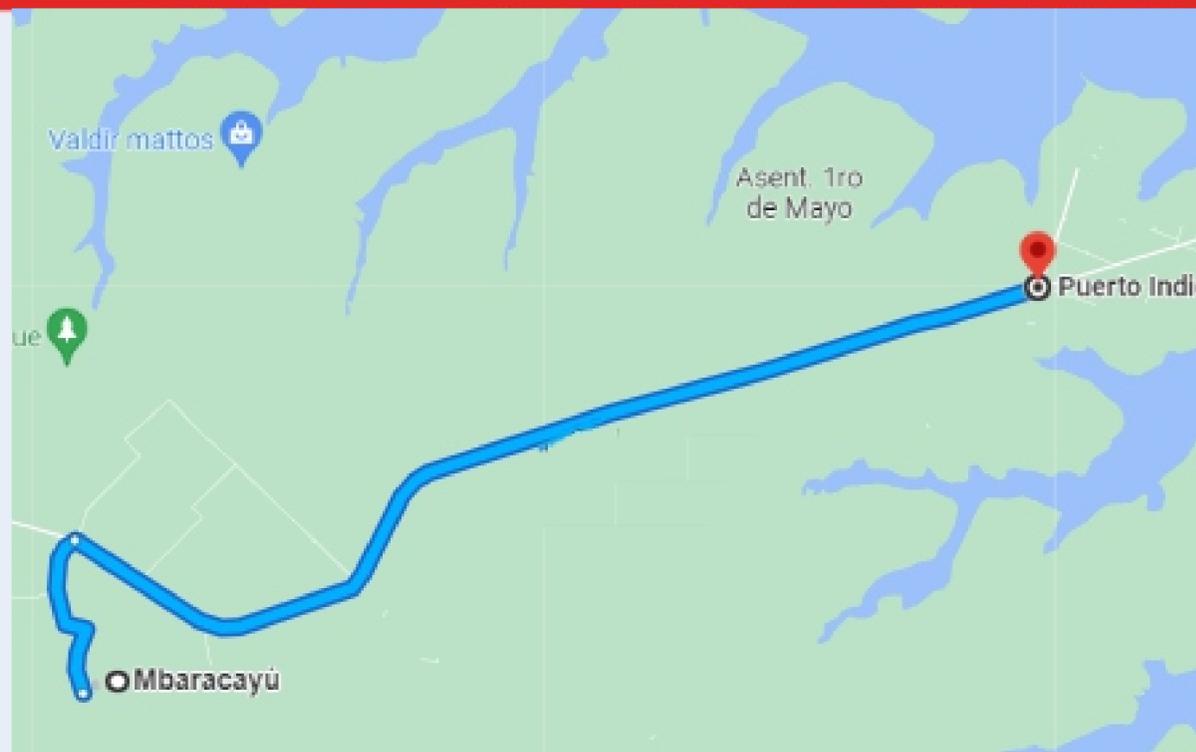
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: ID 408.354 -  
LLAMADO MOPC N°07/2022**

**CONTRATO: SG MINISTRO N° 251/2022**

**CONTRATISTA: BENITO ROGGIO E HIJOS S.A**

**CONTRATANTE: MOPC**

**FISCALIZACIÓN: CONSORCIO GRIMAUX-  
ELECTROCONSULT. ID 408.357**



**LA RUTA PUERTO INDIO EMPALME  
SUPERCARRETERA DE 61 KM CONTRIBUIRÁ A LA  
INTEGRACIÓN DEL DISTRITO MBARACAYÚ,  
DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ Y SU ÁREA DE  
INFLUENCIA CON EL RESTO DEL PAÍS Y CON EL  
BRASIL.**

**MEJORARÁ LA CONECTIVIDAD Y POTENCIARÁ  
EL INTERCAMBIO COMERCIAL ENTRE PARAGUAY  
Y BRASIL**



**GOBIERNO DEL  
PARAGUAY**

**MOPC**

**CAF** BANCO DE DESARROLLO  
DE AMÉRICA LATINA

**Consortio  
GRIMAUX - ELECTROCONSULT**

**ROGGIO**  
BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

**OBRA: CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS POR NIVELES DE SERVICIOS (CCOMA).  
PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA PY21.  
TRAMO: RUTA PY07 (EMPALME SUPERCARRETERA) - PUERTO INDIO. LOTE N° 1 PROGRESIVA 0+000-27+000**

## **RECLAMOS, QUEJAS Y SUGERENCIAS**



**0981 59 59 18**

**LÍNEA GRATUITA - 0800-11-2734**

**Contáctenos de 08:00 a 17:00 h**

**OBRA: INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMAS DE RECOLECCIÓN  
Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y MEJORAMIENTO  
DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA CIUDAD DE  
HORQUETA, DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN.**

**RECLAMOS, QUEJAS Y SUGERENCIAS**

 **0981-000 000**

**LÍNEA GRATUITA: \*1234**

