

OBRA:**CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ARTE EN EL DEPARTAMENTO LA PAZ****1 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº****SOBRE Aº ESTACAS****"CAMINO SAUCECITO"****TRAMO: R.P.Nº1 - ESCUELA Nº62****DISTRITO ESTACAS****DEPARTAMENTO LA PAZ****2 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE SOBRE Aº ESTACAS****SAN GUSTAVO****TRAMO: SAN GUSTAVO - R.P.Nº5****DISTRITO ESTACAS - DEPTO LA PAZ.-**

- 1.- Croquis de Ubicacion
- 2.- Memoria Descriptiva
- 3.- Computo general
- 4.- Pliego Único de Condiciones
- 5.- Pliego de Condiciones Particulares
- 6.- Especificaciones Técnicas
- 6.- Planillas de doblados
- 7.- Planos
- 8.- Planilla de Cotización

Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RIOS

ING. GERARDO D. DRIUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROV. VIALIDAD
ENTRE RIOS

DIRECCION DE CONSERVACION

CROQUIS DE UBICACION

1342

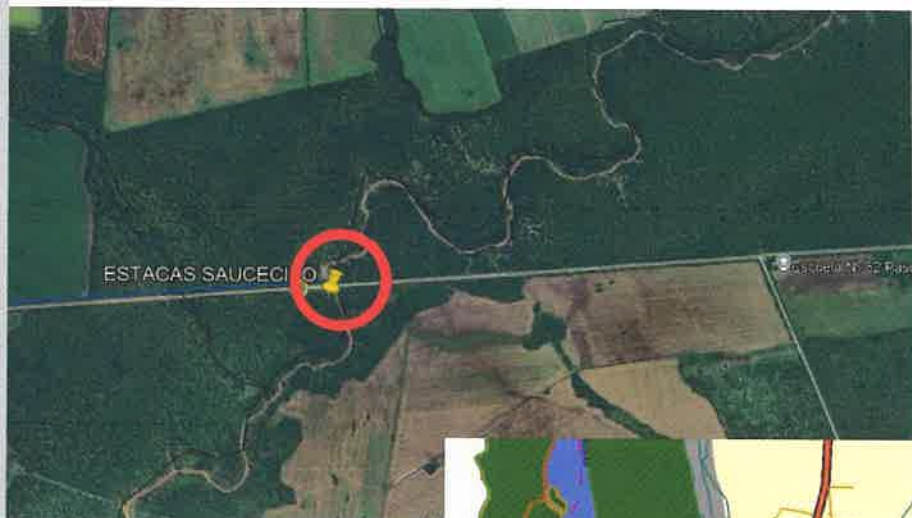
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ARTE EN EL DEPARTAMENTO LA PAZ

1 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS

"CAMINO SAUCECITO" - TRAMO: R.P.Nº1 - ESCUELA Nº62 -DISTRITO ESTACAS

2 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE SOBRE Aº ESTACAS SAN GUSTAVO

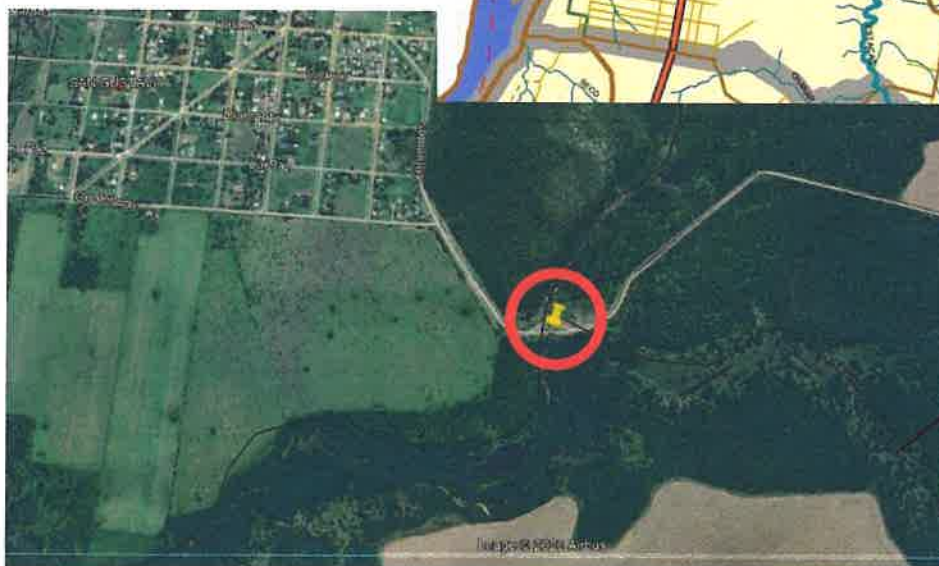
TRAMO:SAN GUSTAVO - R.P.Nº5 DISTRITO ESTACAS - DEPTO LA PAZ.-



CAMINO SAUCECITO

LAT: 30° 38'1.61"S

LONG: 59°16'44.43"O



SAN GUSTAVO

LAT: 30°41'56.68"S

LONG: 59°23'21.57"O

Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RIOS

D.P.V. - DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN - DPTO. TECNICO.-
PARANÁ, ABRIL DE 2026



UBICACION DE LA OBRA

ING. GERARDO E. DRIUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RIOS

MEMORIA DESCRIPTIVA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ARTE EN EL DEPARTAMENTO LA PAZ - DISTRITO ESTACAS

1 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"

TRAMO: R.P.Nº1 - ESCUELA Nº62

**2 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE SOBRE Aº ESTACAS
SAN GUSTAVO**

DISTRITO ESTACAS - DEPTO LA PAZ.-

GENERALIDADES:

El siguiente proyecto contempla dos obras ubicadas sobre Aº Estacas en el distrito Estacas del departamento La paz.

La primer obra ubicada en camino Saucecito, que comunica la R.P.Nº 1 con la Escuela Nº62 Paso Uspallata (coordenadas Lat 30°38'1.61"S – Long 59°16'44.43"O) es un puente de unos 11m de largo por 5.20m de ancho, con estructura combinada de hormigón y perfiles metálicos, con un muro de ala de madera , se identificaron deficiencias en los muros de ala, con dos de ellos presentando desplazamientos evidentes, mientras que un tercero, construido en madera con perfiles metálicos, exhibe signos de pandeo. Además, se verificó la ausencia de un muro de ala en el sector aguas arriba margen derecho.



Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RIOS

ING. GERARDO D. DRUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RIOS



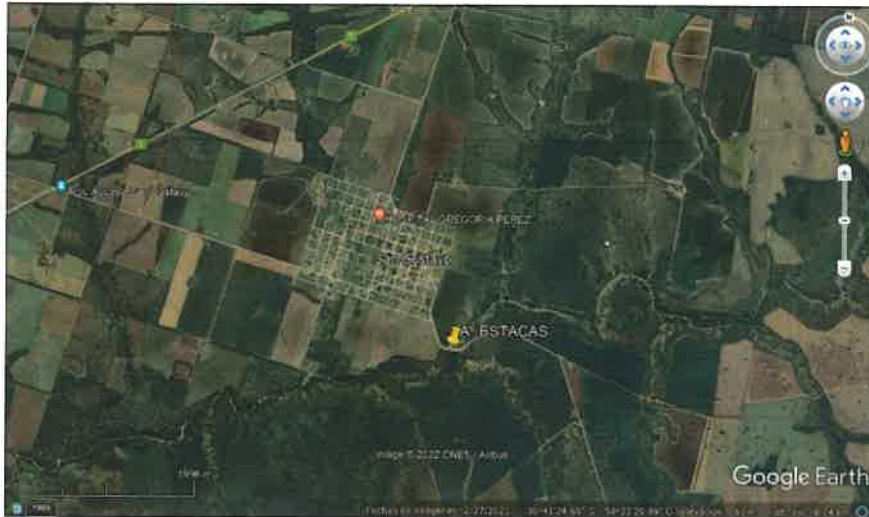
En dicho paso se proyecta la demolición de lo existente, construir un paso provisorio para el tránsito durante el periodo de obra y la construcción de una calzada sumergible tipo aporticada compuesta por dos conductos de 6,00m(L) x 6,00m(H) y 7,00m (J) de ancho de calzada, aumentando la sección de escurrimiento actual y en ancho de calzada para garantizar el paso de maquinarias de gran portes que trabaja en la zona y del tránsito habitual de la zona garantizando la transitabilidad del camino ante precipitaciones de mediana intensidad y permitirá el paso de agua sobre ella ante lluvias de mayor cuantía.

Dicha calzada esta compuesta de muros de alas autoportantes, losas de aproximación de 12,00 metros , protección de talud, poste hidrométrico y guardarruedas de hormigón armado.

El segundo paso ubicado sobre Aº Estacas en la localidad de San Gustavo (Latitud 30°41'56.59"S / Longitud 59°23'21.33"O), actualmente está funcionando un paso provisorio compuesto por un caño de chapa de Ø1,50m, a un costado se encuentra un antiguo puente mixto con cabezal de hormigón, perfiles metálicos y piso de madera que se encuentra clausurado por estado de peligrosidad.

Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RIOS

ING. GERARDO D. DRUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RIOS



Esta nueva construcción contempla la demolición del antiguo puente para realizar en esa traza la construcción de una calzada sumergible de 6,40 de ancho con una sección de escurrimiento compuesta por cinco conductos rectangulares de dimensiones 2,50 metros de alto por 2,00 metros de ancho, ejecutados in situ de Hº Aº con muros de 0,20 de espesor, losas inferior y superior de 0,25m de espesor, con plateas escurrimientos, muros de alas, protección de talud y losas de aproximación de 9 metros de largo.

Posteriormente se deberá realizar el perfilado según los planos y a continuación la demolición del paso provisorio existente para el funcionamiento óptimo de la nueva obra, garantizando transitabilidad del camino ante precipitaciones de mediana intensidad y permitirá el paso de agua sobre ella ante lluvias de mayor cuantía.



Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RÍOS

ING. GERARDO D. DRIUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RÍOS



Todas las obras se deberán realizar con la cartelería de obra necesaria y posteriormente colocar Nombre de arroyo y cebras como cartelería de señalización vial correspondiente.

PLAZO DE OBRA: El plazo de ejecución de la obra se estableció en 12 (doce) meses.-

PLAZO DE GARANTIA: El plazo de garantía es de seis (6) meses, estando en este período la conservación de las obras a cargo exclusivo del Contratista.-

PRESUPUESTO OFICIAL: El Presupuesto Oficial de las tareas a contratar por terceros, alcanza la suma de PESOS: TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS CON 03/100. (\$ 357.724.762,03).- PRESUPUESTO MAYO DE 2026.

D.P.V. - DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN - DPTO. TÉCNICO.-P
PARANÁ, abril de 2026


ING. GERARDO D. DRINZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RIOS


Ing. GUALBERTO FABIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RIOS

COMPUTO GENERAL

**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ARTE EN EL
DEPARTAMENTO LA PAZ - DISTRITO ESTACAS**

Item	Designación	Unid.	Total
1	MOVILIZACION DE OBRA		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	Gl	0,700
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	Gl	0,300
	A COMPUTAR	Gl	1,000
2	CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE PASO PROVISORIO		
a-	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	Gl	1,000
3	DEMOLICION		
a-	Puente existente	Gl	1,000
b-	Puente existente y paso provisorio	Gl	1,000
4	EXCAVACION COMUN		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	m3	520,000
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	300,000
	A COMPUTAR	m3	820,000
5	EXCAVACION PARA FUNDACIONES		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	m3	33,131
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	77,236
	A COMPUTAR	m3	110,367
6	TERRAPLEN CON COMPACTACION ESPECIAL		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	60,000
	A COMPUTAR	m3	60,000
7	SUELO CALCAREO COMPACTADO		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	m3	59,844
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	40,284
	A COMPUTAR	m3	100,128
8	HORMIGON H-8		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	m3	17,499
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	16,968
	A COMPUTAR	m3	34,467
9	HORMIGON H-21		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	m3	217,799
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	m3	117,488
	A COMPUTAR	m3	335,287
10	MALLA ELECTROSOLDADA Q-131		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	Kg	772,606
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	Kg	976,267
	A COMPUTAR	Kg	1.748,873
11	ACERO ESPECIAL EN BARRA DOBLADO Y COLOCADO		
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "CAMINO SAUCECITO"	Tn.	12,533
	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CALZADA SUMERGIBLE EN R.P.S/Nº SOBRE Aº ESTACAS "SAN GUSTAVO"	Tn.	3,261
	A COMPUTAR	Tn.	15,794
12	SEÑALIZACION VERTICAL		
	OBRA: CONSTRUCCION DE CALZADA SUMERGIBLE S/Aº BANDERAS	m2	1,100
	OBRA: CONSTRUCCION DE CALZADA S/Aº TIGRE	m2	1,100
	A COMPUTAR	m2	2,200

Ing. GUALBERTO FARIAN OCAMPO
DIRECTOR DE CONSERVACION
D.P.V. - ENTRE RÍOS

ING. GERARDO D. DRIUZZI
INGENIERO JEFE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
ENTRE RÍOS