



PROVINCIA DE SANTA CRUZ

**MINISTERIO DE ECONOMIA, FINANZAS E
INFRAESTRUCTURA**

ADMINISTRACION GENERAL DE VIALIDAD PROVINCIAL

MEMORIA DESCRIPTIVA

LICITACIÓN PÚBLICA Nº 02/2022

OBRA: ESTUDIO, PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS
BÁSICAS Y ENRIPIADO

RUTA: PROVINCIAL Nº39

TRAMO: LAGO POSADAS AL LÍMITE CON CHILE

SECCIÓN I: LAGO POSADAS – KM 20



MEMORIA DESCRIPTIVA

I - OBJETO

El objeto de la presente licitación es la contratación para la ejecución del estudio, proyecto y construcción de obras básicas y enripiado para la **RUTA PROVINCIAL N°39** en el **Tramo: LAGO POSADAS AL LÍMITE CON CHILE, Sección I: LAGO POSADAS – KM 20**

Para la Redeterminación de Precios rige como norma aplicable lo dispuesto en el Decreto Provincial N° 1.237/16 que adhiere a la normativa nacional según Decreto N° 691/16 emitido el 17 de mayo de 2016 por el Poder Ejecutivo Nacional. La estructura de ponderación será la siguiente:

OBRA: ESTUDIO, PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO			
RUTA: PROVINCIAL N°39			
TRAMO: LAGO POSADAS - KM 20			
FINANCIAMIENTO: DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD - FONDOS DEL TESORO NACIONAL			
TIPO DE GESTIÓN: CONVENIO INTERADMINISTRATIVO			
CONTRATISTA: SEGÚN LICITACIÓN PÚBLICA			
PRESUPUESTO OFICIAL: 635.438.350,40			
PRESUPUESTO NETO: 373.787.216,03			
MES BASE: ENERO 2021			
ESTRUCTURA DE PONDERACIÓN			
CODIGO	DENOMINACIÓN	FUENTE REFERENCIAL	INCIDENCIA
1	MANO DE OBRA	Tabla I-Valores DNV	0,2941
2	EQUIPOS Y MAQUINARIAS (A-I) NACIONAL	Tabla I-Valores DNV	0,0411
79	EQUIPOS Y MAQUINARIAS (A-I) IMPORTADO	Tabla I-Valores DNV	0,0999
2	EQUIPOS Y MAQUINARIAS (R-R) NACIONAL	Tabla I-Valores DNV	0,0244
79	EQUIPOS Y MAQUINARIAS (R-R) IMPORTADO	Tabla I-Valores DNV	0,0588
97	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	Tabla I-Valores DNV	0,1701
	TRANSPORTE DTM 2400 Km	Valores Transporte - camion con acoplado DNV	0,0005
	TRANSPORTE DTM 700 Km	Valores Transporte - camion solo DNV	0,0009
	TRANSPORTE DTM 120 Km	Valores Transporte - camion solo DNV	0,0003
	TRANSPORTE DTM 30 Km	Valores Transporte - camion solo DNV	0,0004
	TRANSPORTE DTM 8 Km	Valores Transporte - camion solo DNV	0,0461
11	ACERO	Tabla I-Valores DNV	0,117
7	CEMENTO	Tabla I-Valores DNV	0,1147
89	SUELO SELECCIONADO	Tabla I-Valores DNV	0,0317
			1,000

II- DESCRIPCIÓN Y ALCANCE:

GENERALIDADES:

La Obra en estudio se encuentra ubicada en el extremo austral de la República Argentina, en el Departamento Río Chico, presentando un desarrollo en sentido Este / Oeste, en el norte de la Provincia de Santa Cruz.

Los objetivos centrales de esta Obra consisten en:

1. Impulsar la integración regional y las economías locales.
2. Impulsar y potenciar los circuitos turísticos de la región.
3. Favorecer la integración con Chile al cumplimentar los acuerdos de los Comité de Integración Austral en la conectividad con la localidad chilena de Cochrane.
4. Disminuir los costos de transporte y los costos de mantenimiento operativo de los vehículos.
5. Mejorar la accesibilidad a los habitantes de Lago Posadas y alrededores de los servicios de salud, educación, cultura, entre otros.

El Contratista deberá proponer los procedimientos constructivos y especificaciones técnicas correspondientes, de acuerdo a los requerimientos básicos, y ajustándose a los valores



PROVINCIA DE
SANTA CRUZ
M.E.F. e I.
A.G.V.P.

OBRA: ESTUDIO, PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN
DE OBRAS BÁSICAS Y ENRIPIADO
RUTA: PROVINCIAL N°39
TRAMO: LAGO POSADAS AL LÍMITE CON CHILE
SECCIÓN I: LAGO POSADAS – KM 20

MEMORIA DESCRIPTIVA

de la propuesta tentativa elaborada por esta Administración, debiendo dar prioridad a los plazos de ejecución para la proposición de la tecnología a emplear en la construcción.

La Contratista adjudicataria, además, deberá realizar el Proyecto Ejecutivo ajustando ítems y cantidades.

La Administración General de Vialidad Provincial se reserva el derecho de evaluar las propuestas efectuadas tanto desde el punto de vista técnico como el económico.

Los trabajos para esta obra contemplan la realización del estudio, proyecto ejecutivo y la construcción de obras básicas y enripiado en Ruta Provincial N° 39, en el tramo Lago Posadas al Límite con Chile, sección I: Lago Posadas – Km20.

La longitud aproximada de la obra es de 20.000 metros y su motivo es de proveer accesibilidad vial segura y permanente durante todo el año a los usuarios que se desplacen desde Lago Posadas en la dirección al límite con Chile.

DISEÑO ESTRUCTURAL: para este tramo el paquete estructural estará formado por:

- Enripiado de 0,20 metros de espesor y 6,70 metros de ancho con 2,00 metros de banquina por lado, quedando un ancho de coronamiento de 10,70 m.

TAREAS A EJECUTAR:

1. Estudio y proyecto ejecutivo, con presentación y aprobación del estudio de impacto ambiental.
2. Alteo del terraplén existente con incorporación de material seleccionado.
3. Perfilado, nivelación y compactación de la traza.
4. Ejecución de calzada enripiada en 0,20 m.
5. Ejecución de alcantarillas.
6. Ejecución de guardaguanos.
7. Colocación de defensas metálicas.
8. Provisión y colocación de señalización vertical.
9. Ejecución de un puente de longitud mayor a 25 metros sobre el Río Furioso.
10. Ejecución de un puente de 25 metros de longitud sobre el Río Tarde.

PLIEGOS

En esta obra rige como Pliego General de Condiciones la Ley Provincial de Obras Públicas N° 2743 y su Decreto Reglamentario N° 2960/05; y Decreto Nacional N°691/16.

Se prevé la ejecución de los trabajos por el sistema de unidad de medida y precios unitarios.

Para la ejecución de la presente Obra rige el Pliego de Especificaciones Técnicas Generales de la Dirección Nacional de Vialidad (Edición 1998), sus actualizaciones en <https://www.argentina.gob.ar/obras-publicas/vialidad-nacional/licitaciones/pliegos-de-especificaciones-tecnicas>, y las Especificaciones Técnicas Particulares elaboradas por esta AGVP.

PLAZO DE OBRA

El plazo estipulado para la realización de la obra será de doce (12) meses.

PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial para la presente obra asciende a la suma de: PESOS SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL



PROVINCIA DE
SANTA CRUZ
M.E.F. e I.
A.G.V.P.

OBRA: ESTUDIO, PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN
DE OBRAS BÁSICAS Y ENRIPIADO
RUTA: PROVINCIAL N°39
TRAMO: LAGO POSADAS AL LÍMITE CON CHILE
SECCIÓN I: LAGO POSADAS – KM 20

MEMORIA DESCRIPTIVA

TRESCIENTOS CINCUENTA CON CUARENTA CENTAVOS (\$635.438.350,40) valores consignados al mes de enero de 2021.

DEPÓSITO DE GARANTÍA A LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Este depósito de garantía asciende a la suma de PESOS SEIS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES CON CINCUENTA CENTAVOS (\$6.354.383,50)

CAPACIDAD DE CONTRATACIÓN ANUAL:

El saldo de contratación anual será igual o superior a PESOS SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA CON CUARENTA CENTAVOS (\$635.438.350,40).

VALOR DEL PLIEGO

El valor de venta del Pliego se establece en PESOS SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS (\$635.438,35).

APERTURA DEL SOBRE N° 1

Se efectuará en la sede Central de la ADMINISTRACIÓN GENERAL DE VIALIDAD PROVINCIAL, sito en la calle Lisandro de la Torre 952 de la ciudad de Río Gallegos, provincia de Santa Cruz, el día 07 de Marzo de 2022 a las 12:00 horas.