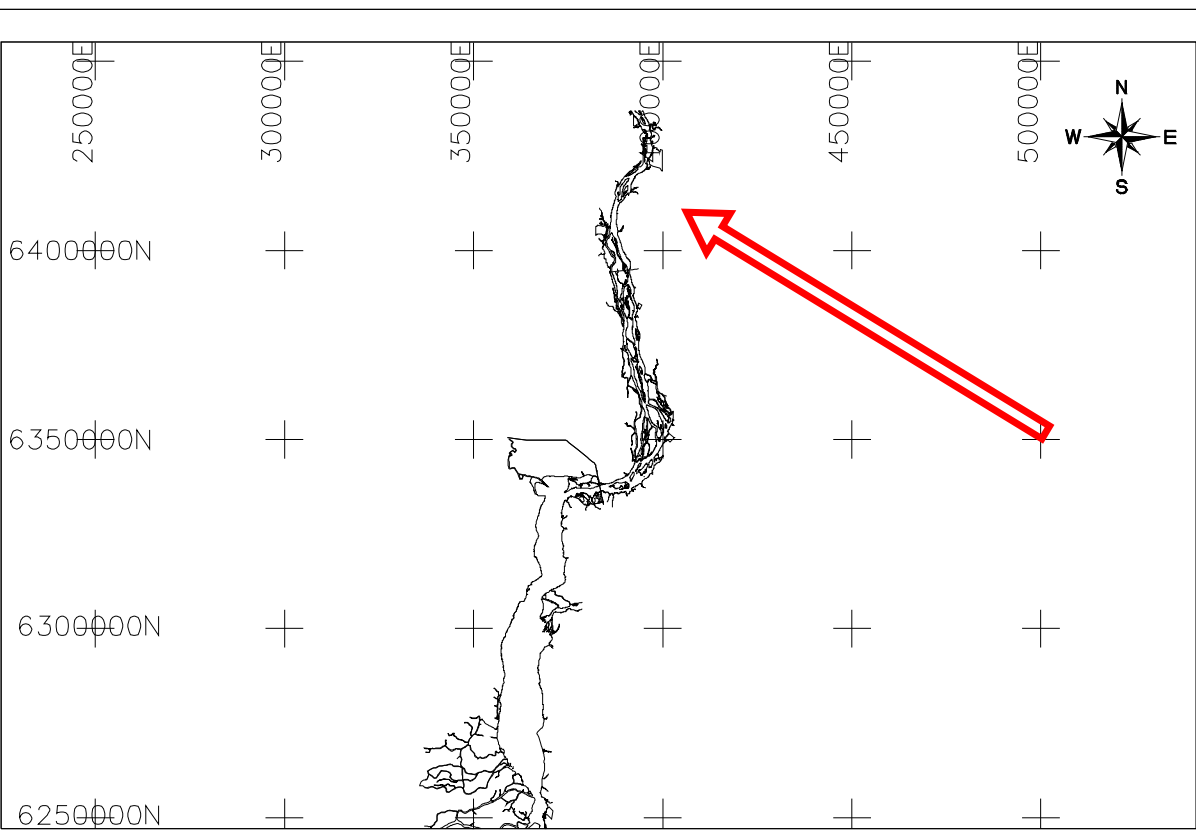
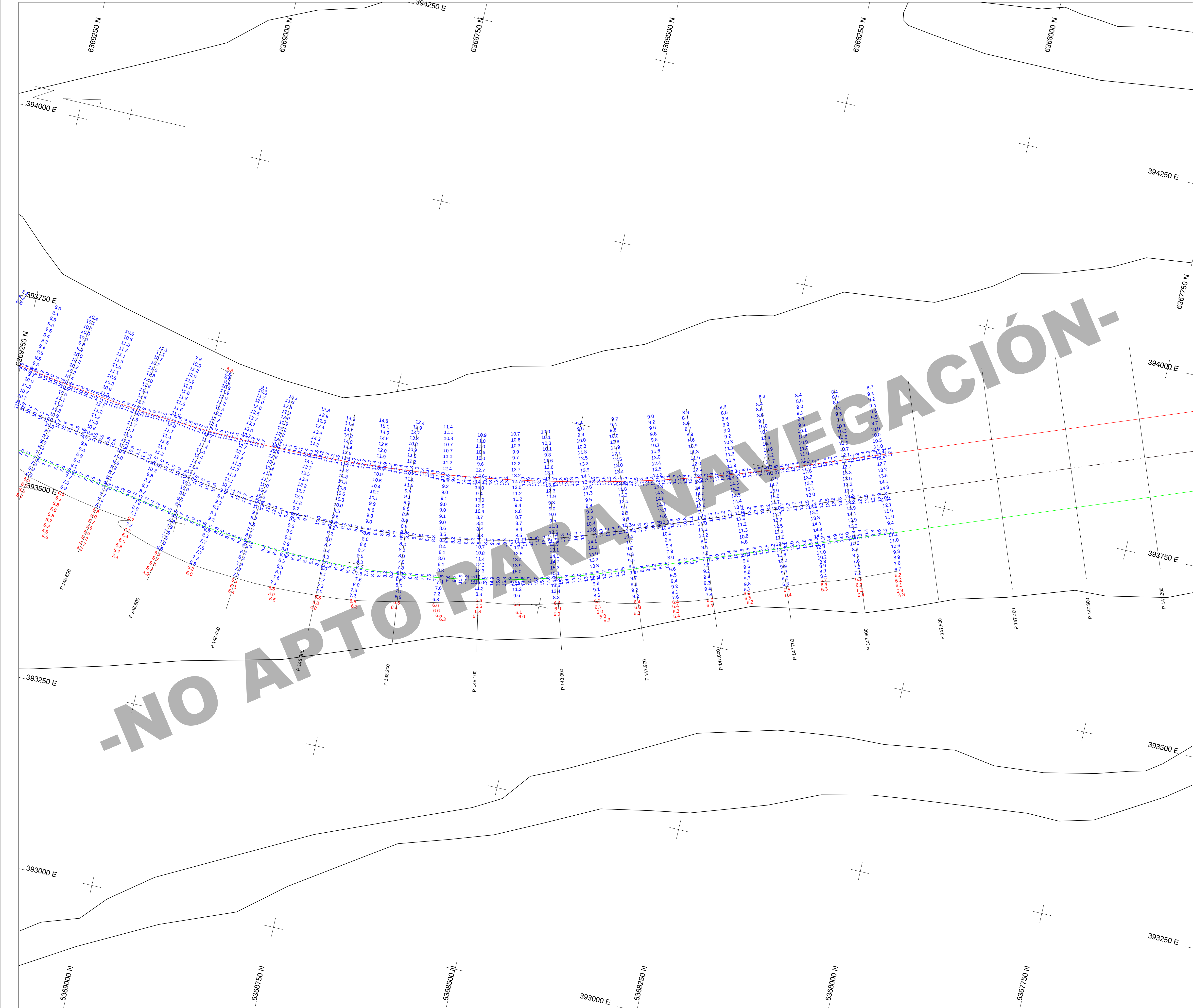




- NOTAS
- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
 - 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
 - 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre San Javier y Fray Bentos
 - 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parametros Geodesicos	
Datum: WGS84	Parámetros de Proyección
Elipsoide: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Zona: 21S
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Legenda	
Diseño y Talud	—
Eje Central	—
Costa	—

00	29/04/25	Para Aprobación	JMM	FCA	MPE
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

CLIENTE



Comisión Administradora
del Río Uruguay (CARU)

CONTRATISTA



Jan De Nul N.V.
Sucursal Uruguay

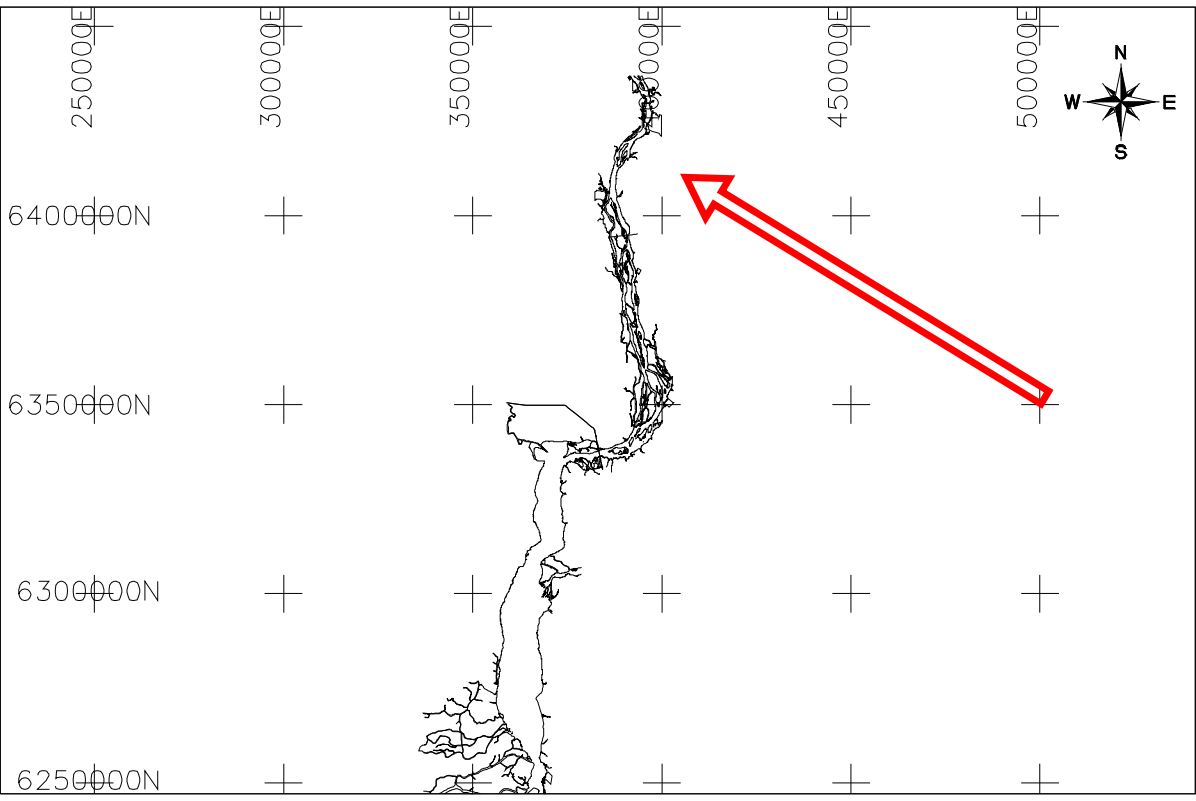
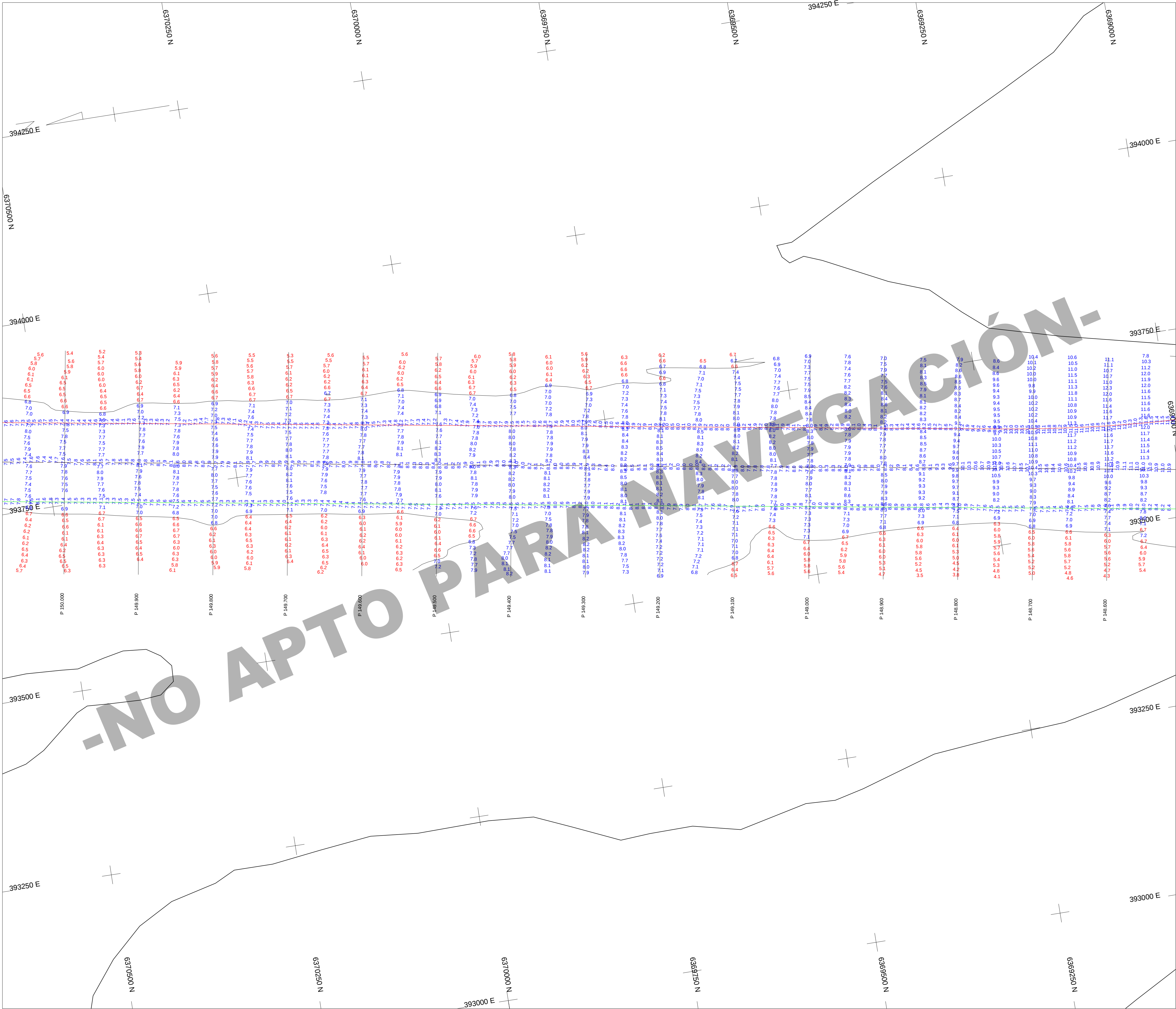
PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO
EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL
CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

TITULO

Relevamiento Pre Dragado
Paso Bonfiglio

ESCALA: 1/2500 (A1)	
	
N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0033-0608	Fecha del Relevamiento: 28/04/2025
Diseño: MDES R00	N° de Documento: 1 / 03



- NOTAS
- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
 - 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
 - 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre San Javier y Fray Bentos
 - 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parametros Geodesicos	
Datum: WGS84	Parámetros de Proyección
Elipsoide: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Eje Semi-major (m): 6378137.0 m	Zona: 21S
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Leyenda	
Diseño y Talud	—
Eje Central	—
Costa	—

00	29/04/25	Para Aprobación	JMM	FCA	MPE
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

CLIENTE



Comisión Administradora
del Río Uruguay (CARU)

CONTRATISTA



Jan De Nul N.V.
Sucursal Uruguay

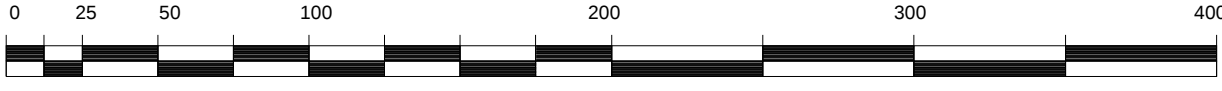
PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO
EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL
CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

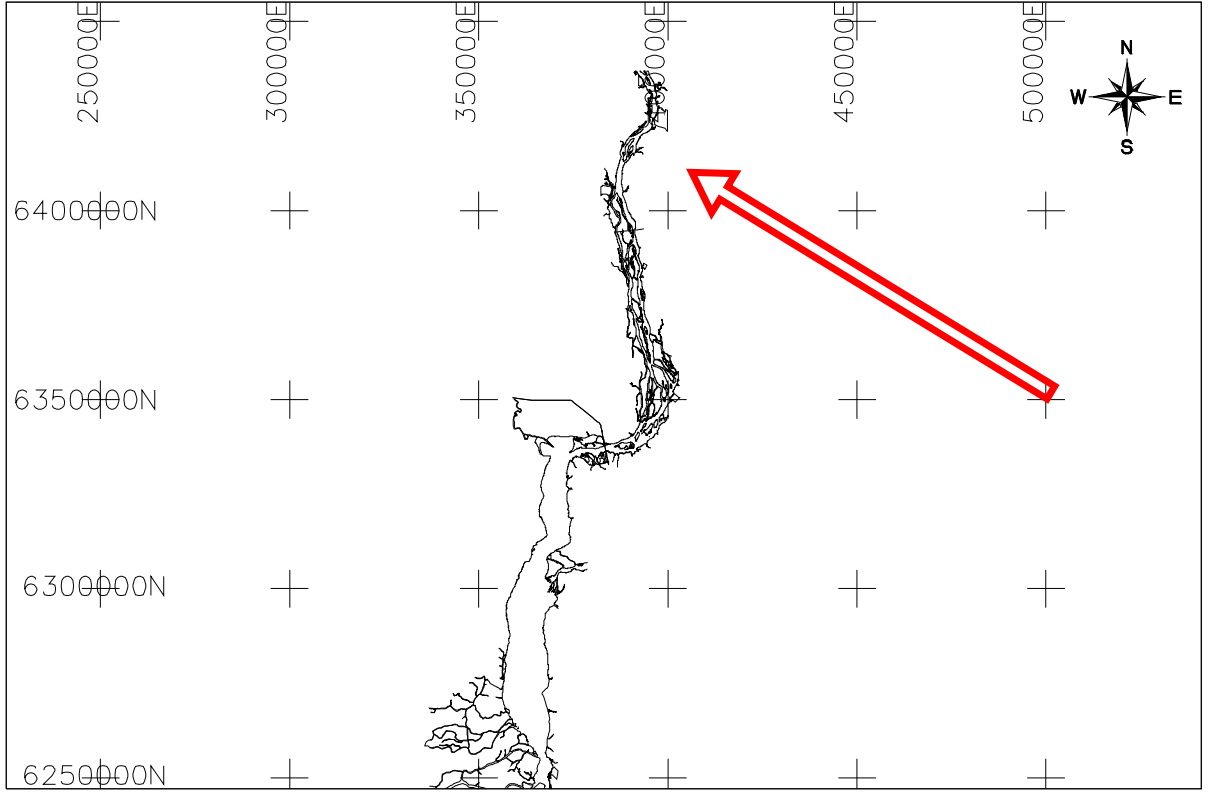
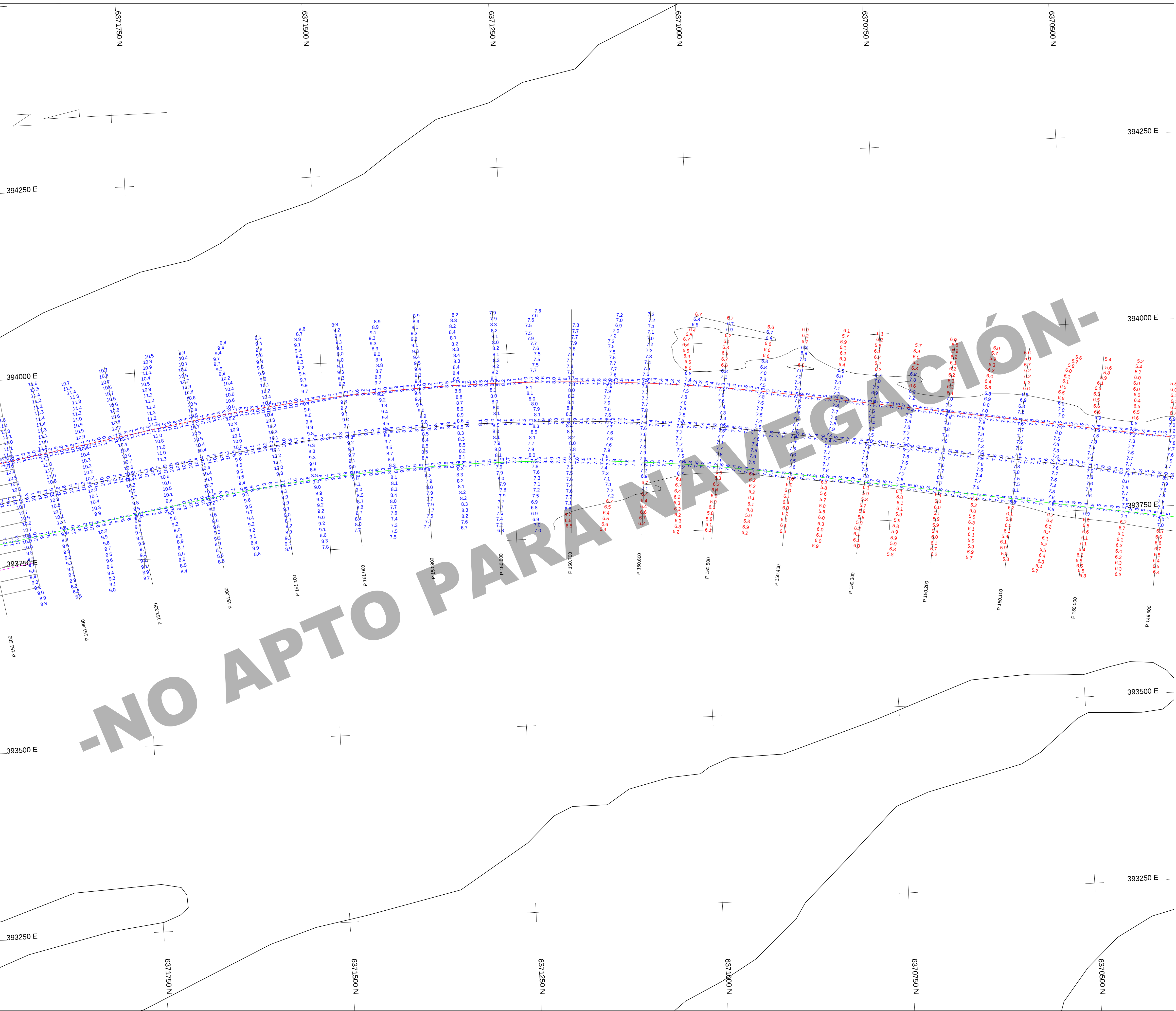
TITULO

Relevamiento Pre Dragado
Paso Bonfiglio

ESCALA: 1/2500 (A1)



N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0033-0608	Fecha del Relevamiento: 28/04/2025
Diseño: MDES R00	N° de Documento: 2 / 03



- NOTAS
- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
 - 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
 - 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre San Javier y Fray Bentos
 - 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parametros Geodesicos	
Datum	Parámetros de Proyección
Datum: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Leyenda	
Diseño y Talud	—
Eje Central	—
Costa	—

00	29/04/25	Para Aprobación	JMM	FCA	MPE
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

CLIENTE



Comisión Administradora
del Río Uruguay (CARU)

CONTRATISTA



Jan De Nul N.V.
Sucursal Uruguay

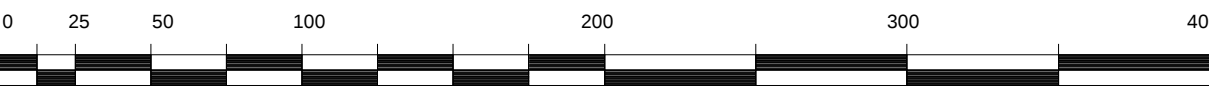
PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO
EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL
CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

TITULO

Relevamiento Pre Dragado
Paso Bonfiglio

ESCALA: 1/2500 (A1)



N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0033-0609

Fecha del Relevamiento: 28/04/2025

Diseño: MDES R00

N° de Documento: 3 / 03