

RESUMEN DE EXPERIENCIA

DRAGADOS

Obra: Profundización del canal de acceso a la Base Naval Puerto Belgrano, en Bahía Blanca. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Profundización a 30" del canal de acceso a la Base en una longitud aprox. de 3.300 m con anchos de solera entre 100 y 150 m realizada con dragas "Hopper". Volumen dragado 1.150.000 m3.

Obra: Ampliación del Establecimiento de Potabilización San Martín. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de la zanja, colocación y tapada de elementos prefabricados del conducto, más la construcción y colocación de la torre de toma. Dragado para colocación de caños de hormigón fundados sobre pilotes en zanja bajo agua.

Obra: Terraplenes carreteros para el complejo ferroviario Zárate-Brazo Largo. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de los ríos Paraná- Guazú y Martín Irigoyen. 3.500.000 m3 de material refulado sobre las trazas de los terraplenes para la formación de los mismos.

Obra: Dragado y mantenimiento de los canales de acceso a los puertos de Mar del Plata y Quequén. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Profundización de los canales a la costa de 30' en Mar del Plata y 35' en Quequén, rebajando bancos con calado de 4 m expuestos a la rompiente.

Obra: Dragados y relleno complementarios. Fray Bentos - Uruguay

Descripción: Dragado de aprox. 700.000 m3 para la formación de un canal de servicio de 2.600 m de longitud sobre la traza del viaducto lado argentino en terrenos anegadizos y cubiertos de densa vegetación, refulando el material extraído para la formación de albardones de protección.

Obra: Dragado de la antigua toma del establecimiento San Martín. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de aprox. 75.000 m3 entre escolleras de la toma-canal prolongándose por 100 m al exterior de dichas escolleras hasta la batimétrica de 22'.

Obra: Profundización y ensanche de la dársena y canal de acceso del Pto. Ing. Rocca. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Profundización, ensanche y rectificación de curvas, dragándose aprox. 700.000 m3 de materiales mixtos, limos, arcillas y rocas blandas, refulados en terrenos de la planta. Distancia de bombeo de hasta 3.000 m.

Obra: Provisión material arenoso p/Const. terraplenes con destino a trabajos de la Cloaca Máxima Cdad. Santa Fe - Argentina.

Descripción: Dragados de los ríos Santa Fe y Colastiné de 500.000 m3 de material arenoso. Distancia media de 500 m.

Obra: Dragado de canal de acceso a Posta de inflamables en Puerto Galván. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: a) Profundización Canal de Acceso a la Posta de inflamables. b) Profundización de la zona de atraque a 40' al cero.

Obra: Dragado del canal de acceso al puerto Ing. White. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Profundización y ensanche desde el acceso al puerto Ing. White hasta el par de boyas 24 del canal principal de acceso a dicho puerto.

Obra: Ampliación del Establecimiento de Potabilización San Martín. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de la zanja, colocación y tapada de elementos prefabricados del conducto, más la construcción y colocación de la torre de toma. Dragado para colocación de caños de hormigón fundados sobre pilotes en zanja bajo agua.

Obra: Conducto de toma de agua de la Central Atómica Río Tercero. Córdoba - Argentina.

Descripción: Excavación subacuática de 775 m de long. y 30 m de ancho de solera, mediante draga. Piedraplén de fundación de material comercial.

Obra: Dragado de las zonas de los muelles y accesos al Puerto Galván. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de profundización y mantenimiento de los sitios de los muelles 3 a 10.

Obra: Relleno por refulado de terrenos para Central Eléctrica 2x310 Mw Bahía Blanca. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de 1.450.000 m3 de arena y tosca para elevar, mediante relleno por refulado, los terrenos afectados al emplazamiento de la futura Central Eléctrica de 2 x 210 Mw.

Obra: Dragado y refulado en la zona del muelle y toma de agua en la Central Costanera. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de 220.000 m3 de limo en las zonas de Toma de Agua y muelles. Tendido de 2.500 m de cañería terrestre.

Obra: Dragado y refulado para terraplenes Ruta Nac. N° 12 Tramo Paraná Guazú - Ceibas. Entre Ríos - Argentina.

Descripción: Dragado y refulado p/ terraplenes c/ Draga cortadora se realizó el destape de material blando y refulado de arena.

Obra: Dragado de la Dársena del ex-puerto carbonero de Villa Constitución. Santa Fe - Argentina.

Descripción: Dragado y relevamiento de la dársena del ex-puerto carbonero en Villa Constitución.

Obra: Habilitación de la dársena p/ buques propaneros en el Dock Sud del puerto de Buenos Aires. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado y profundización de las dársenas, provisión y colocación de bitas de amarre, balizas y detalle de terminación para su habilitación.

Obra: Dragado de la zona de amarre de la planta flotante Puerto Galván. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado y profundización de la zona.

Obra: Dragado de vías navegables principales del delta bonaerense, jurisdicción de los partidos de San Fernando, Tigre y Campana. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Dragado de los canales principales. Volumen dragado 4.600.000 m3 en un plazo de 24 meses.

Obra: Redragado del Canal Emilio Mitre - Km 12 al 43,5. Arg.

Descripción: Extracción de material, aprox. 8,5 millones de m3 del canal Ing. E. Mitre, con el objeto de permitir el restablecimiento de las condiciones operativas del mismo.

Obra: Gasoducto Mesopotámico. Entre Ríos - Argentina.

Descripción: Proyecto y construcción gasoducto. Cruce subfluvial del río Paraná con un conducto de 24" de diám. y 32 Km de longitud., enterrados bajo agua atravesando 3 ríos y zonas de bañados.

Obra: Mejoramiento de la desembocadura del río Salado - 1ª Etapa. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Apertura por dragado y refulado a terraplenes, de 10 Km de canal para mejoramiento desembocadura del río Salado, y construcción de un puente de H^oP^o (luz aprox. 122 m) en el cruce con la ruta Prov. N° 11.

Obra: Conclusión del Prto. de Comodoro Rivadavia. Chubut. Arg.

Descripción: Construcción de obra de abrigo con coraza exterior de Acrópodos. muelle de Cabotaje y Ultramar y Dragado

de Dársena.Prov. y colocación defensas y Bolardos, Inst. Ctarias: Agua potable, incendio, iluminación y fuerza motriz.

Obra: Ruta Nac. N° 168 – Isla Santa Cándida. Santa Fe - Arg.
Descripción: Construcción de 3 Km. de ruta asfáltica (Concreto asfáltico) Ancho 7,30 m. y terraplén de arena de refutado (3 Km) y un puente de H°A° de 120 m. de long. Ancho de tablero 8,30 m. Ejecución de Pilotes de H° A°.Tendido de Línea de Media Tensión : 13,2 Kw - Long. aprox. 3.100 mts. Iluminación : 3.500 mts. Columnas de H° : 72

Obra: Mejoramiento de la desembocadura del Río Salado. 2ª Etapa – Canal 15. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Ampliación por dragado y refutado a terraplenes de la sección del canal 15.Ampliación puente sobre Ruta Nac. 11 y obras complementarias.

Obra: Concesión Dragado, Señalización y Mantenimiento Canal Martín García. Argentina / Uruguay.
Descripción: Dragado y mantenimiento del canal de navegación Martín García, km 37 del Canal de Acceso al Km 0 Río Uruguay - instalación Sistema de Balizamiento 110 km de canal de navegación.

Obra: Dragado del Canal de acceso al Puerto de Mar del Plata. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado del canal de Acceso al puerto Km. 1700/-2000.

Obra: Dragado del Canal de Acceso y Recuperación de Playas. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado y refutado del canal, recuperación y ensanche de playas.

Obra: Dragado en Canal Dock Sud. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Trabajos de Dragado sobre el Canal Dock Sud.

Obra: Conformación de terrenos Complejo Urbano Integral Benavides. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado y refutado para conformación de terrenos y protección contra inundaciones en el Complejo Urbano Integral de Nordelta en Benavides.

Obra: Adecuación del Canal Aliviador y obra de Admisión Río Reconquista. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado y refutado y obras complementarias como Equipamiento electromec., compuertas (4), ataguías, equipos de accionamiento, protec.Flex Mat (8497 m3), barandas peatonales, etc.

Obra: Remoción Morro Oeste en Dársena Dock Sud. Bs As - Arg.
Descripción: Remodelación por Voladura y Dragado del Morro Existente y Construcción Muro Colado de H° A°.

Obra: Remodelación Prto. de Rawson - 1ª Etapa. Chubut - Arg.
Descripción: Construc. de 2 escolleras y dragado del Canal de Acceso.

Obra: Defensa de la Costa en el Centro Regional de Investigación y Desarrollo - (CERIDE). Santa Fe - Argentina.
Descripción: Restitución de Costa y Defensa contra Inundaciones, mediante Refutado y Colocación de Protección Flexible.

Obra: Ampliación del Canal Dock Sud (Remoción Morro Este). Arg.
Descripción: Remodelación por Voladura y Dragado del Morro Existente y Construcción Muro Colado de H° A°.

Obra: Defensa Contra Inundaciones Cdad. de Gualeguay. E.Ríos.
Descripción: Construcción de Defensas.

Obra: Camino de Conexión - Enlace Calle Liniers - Ruta N° 27. Tigre. Buenos Aires - Argentina.Tramos : 1a, b, c, d, 2a y b.-
Descripción: Construcción de Camino de Vinculación.

Obra: Readecuación del Río Salado Inferior. Tramo : Canal 15 - Laguna Las Barrancas. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado y refutado.

Obra: Readecuación del Río Salado (II) Inferior. Tramo: Laguna Las Barrancas (Prog. Km. 115) - Arroyo Los Poronguitos (Prog. Km. 172). Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado y refutado.

OBRAS EN EJECUCIÓN

Obra: Tratamiento Costero Posadas .- Costanera Este - Etapa IV. Misiones - Argentina.
Descripción: Construcción Av. Costanera y Defensa Costera.

Obra: Obra de Protección Costera de las localidades de Posadas, Garupa y Candelaria en la Margen Arg. Misiones - Arg.
Descripción: Obras de Protección Costera, Construcción de Puentes, Muelles, Recomposición de Trama Urbana, et.

Obra: Conclusión del Puerto de Comodoro Rivadavia - Etapa III.- Chubut - Argentina.
Descripción: Ampliación Muelle de Ultramar, Muelle Pesquero y Sitio de Atraque.

Obra: Construcción del Sitio de Atraque N° 3 en la Terminal de Contenedores. Dock Sud - Avellaneda. Bs As - Argentina.
Descripción: Construcción de Muelle de Atraque.

Obra: Adecuación de la Sección del Cauce del Río Salado y sus Obras Complementarias - Tercer Tramo Sector III - Prog. 223.918 - 285.518 Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Dragado del Cauce y Obras Complementarias.

Obra: Pilotaje en Agua y Estructura de H° en Muelle Complejo Industrial Portuario Timbúes. Santa Fe - Argentina.
Descripción: Construc. Muelle y Estructuras Complementarias.

Obra: Obra Civil Muelle Alfred C. Toepfer y sus Complementarias. Ing. White B. Blanca. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Construcción de Muelle y Viaducto para Embarque de Granos.

Obra: Nuevo Muelle de Fertilizantes Puerto Gral. San Martín. Santa Fe - Argentina.
Descripción: Construc. Muelle y Estructuras Complementarias.

Obra: Torres, Bielas y Galerías en Complejo Portuario Industrial Timbúes. Santa Fe - Argentina
Descripción: Construc. Muelle y Estructuras Complementarias.

Obra: Ampliación del Área de Maniobras de 4 Bocas en Puerto Dock Sud. Buenos Aires - Argentina.
Descripción: Ampliación Área de Maniobras y Construcción de Pantalla (Muro Colado) en Sectores A y B.

Obra: Construcción de Defensas del Parque Arqueológico de Santa Fe La Vieja, Protecciones Costeras en Cayastá y Obras de Regulación. Santa Fe - Argentina.
Descripción: Construcción de Defensas.

RESUMEN DE EXPERIENCIA

OBRAS PORTUARIAS

Obra: Construcción de muelles para mercaderías generales y minerales. Puerto Madryn. Chubut - Argentina.

Descripción: Construcción de 2 muelles para mercaderías generales y minerales, de aprox. 130 x 55 m² y 215 x 35 m² respectivamente, ubicados sobre un calado de 10-15 m a partir de 1.150 m de la costa.

Obra: Construc. de un muelle en Punta Quilla. Santa Cruz - Arg.

Descripción: Construcción de un muelle con doble frente de atraque de 30 x 160 m² de sup. ubicado sobre un calado de 11 a 23 m s/ marea, a 150 m de la costa, complementándose con 2 macizos de amarre, constituido por 135 pilotes de 1 m de diámetro y 35 m de largo, c/ superestructura de hormigón armado.

Obra: Construcción de Obras Civiles de elevador sincrónico p/ buques y muelle de atraque, y construcción grada N° 4 y puentes con tránsito de la grúa de 100 ton. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Perforación y hormigonado de cabezales, vigas pretensadas, pilotes de gran diámetro y losas p/ puentes, grada y elevador sincrónico de buques.

Obra: Construcción de la Galería de Transferencia y embarque de granos y muelle p/ buques de ultramar. Puerto San Martín. Santa Fe - Argentina.

Descripción: Construcción de una Galería de Transferencia cubierta en hormigón pretensado de 200 m de long. x 4,50 m de ancho y 3,50 m de alto.

Obra: Construcción del puerto Carbonero de mercaderías generales en Punta Loyola. Santa Cruz - Argentina.

Descripción: Construcción de un muelle con un frente de atraque para embarque de carbón y petróleo con un viaducto de acceso que aloja una cinta transportadora de carbón y cañería de servicio.

Obra: Terminal de Embarque Gral. Lagos. Santa Fe - Argentina.

Descripción: Construcción de una terminal de embarque de granos sobre el río Paraná. Galería de pre-transferencia metálica 95 m de long. Galerías de transferencia y barcazas con estructura met. sobre torres y cabezales y pilotes de H° A° - Long, galerías 233 m - 3 pilas H° A° 40 m de long. c/u. 4 Duques de Alba y 2 Torres de amarre de H° A° distancia entre sí 290 m.

Obra: Conclusión del Puerto de Comodoro Rivadavia. Chubut - Argentina.

Descripción: Construcción de obra de abrigo con coraza exterior de Acrópodos. muelle de Cabotaje y Ultramar y Dragado de Dársena. Prov. y colocación defensas y Bolardos ,Inst. Ctarias: Agua potable, incendio, iluminación y fuerza motriz.

Obra: Recuperación de tierras en zona portuaria y en la Restinga Sur del Pto. de Comodoro Rivadavia. Chubut - Argentina.

Descripción: Construcción de 1.100 m de Escollera con coraza exterior de premoldeados de hormigón tipo "Acrópode".

Obra: Muelle Pesquero en Pto. Comodoro Rivadavia. Chubut.

Obra: Ampliación del Pto. de Nueva Palmira. Uru. - Nueva Palmira.

Descripción: Fundación de 3 torres de embarque con pilotes de gran diámetro y cabezales premoldeados.

Obra: adecuación de sendas de cañerías y montaje de líneas en Muelle Gral. Mosconi. Chubut - Argentina.

Descripción: Adecuación de sendas para cañerías y montaje de líneas, retiro de muelle existente, construcción y colocación de vigas tubulares, plataformas de carga y descarga, sistemas contra incendio, agua, iluminación y servicios en el muelle.

Obra: Construcción Nuevo Muelle. Dock Sud. Bs. As. Arg.

Descripción: Construcción de nuevo muelle para barcos contenedores sobre el Canal Dock Sud.

Obra: Ampliación del Puerto Piriápolis. Piriápolis - Uruguay.

Descripción: Prolongación y construcción de puerto con escolleras de piedra, muros de hormigón y obras complementarias. Incluye ampliación de muelle para entrada y salida de Buquebús.

Obra: Macizos de Amarre Muelle Comandante Luis Piedrabuena. Puerto Madryn. Chubut - Argentina.

Descripción: Construcción de 2 Macizos de Amarre de H° A° s / Pilotes.

Obra: Remoción Morro Oeste en Dársena Dock Sud. Bs As - Arg.

Descripción: Remodelación por Voladura y Dragado del Morro Existente y Construcción Muro Colado de H° A°.

Obra: Remodelación Pto. de Rawson - 1ª Etapa. Chubut - Arg.

Descripción: Construcción de 2 escolleras y dragado del Canal de Acceso. Muelle de H° A° sobre Pilotes de Gran Diámetro de 180 mts. De Longitud para Barcos Pesqueros.

Obra: Remodelación y Ampliación Muelle Comandante Luis Piedrabuena. Chubut - Argentina.

Descripción: Remodelación de Muelle Metálico y de Madera existente y Construcción de un nuevo Viaducto y Muelle para Cruceros de 40.000 ton.

Obra: Estabilización Barrancas y Defensas Costera Paraná - 1a. Etapa. Entre Ríos - Argentina.

Descripción: Defensa de Costas y Obras Complementarias: Inst. Eléctrica, Alumbrado, Barandas, Parquización, etc.

Obra: Defensa Costera y Movimientos de Suelos de Parques de la Ciudad Universitaria. 2 A. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Defensa de Costas y Rellenos.

Obra: Ampliación del Canal Dock Sud (Remoción Morro Este). Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Remodelación por Voladura y Dragado del Morro Existente y Construcción Muro Colado de H° A°.

Obra: Terminal Portuaria Timbúes Obra Civil Muelle de Embarque Timbúes Santa Fe - Argentina.

Descripción: Construcción obras civiles del Muelle.

Obra: Reparación y Mantenimiento Muelle Presidente Illia. Punta Loyola - Santa Cruz - Argentina.

Descripción: Ingeniería, Construcción, Montaje y Puesta en Marcha. Refacción Muelle Presidente Illia.

Obra: Reparación Muelle Camarones Chubut - Argentina.

Descripción: Construcción de Muelle de Gravedad de H° A° y Relleno de piedra y Obras de Abrigo de Piedra y Bloques de H° (Core- Lock) y Obras Complementarias.

Obra: Defensa Costera y Movimientos de Suelos de Parques de la Ciudad Universitaria. 2 B. Capital Federal - Argentina.

Descripción: Defensa de Costas y Rellenos.

Obra: Ejecución de Pilotes y Cabezales en la LEAT 500 kv . Rincón - Sta. María - Rodríguez. Piquetes 321 (Pcia. de Bs. As.) a 415 (Pcia. de Entre Ríos)

Descripción: Ejecución de Fundaciones para Línea de Interconexión Rincón - Sta. María - Rodríguez. Subtramo Sur.

Obra: Recuperación de la Capacidad Estructural de los Macizos N, L y M Muelle Alte. Storni . Chubut - Argentina

Descripción: Construc. 3 Macizos de Amarre H° A° s / Pilotes.

Obra: Reconstrucción Muelle Arroyo Seco Santa Fé - Arg.
Descripción: Reconstrucción Muelle y Obras Complementarias

Obra: Reparación y Refuerzo Estructura de Fundación Muelle Alte. Storni Puerto Madryn. Chubut - Argentina.
Descripción: Reparación Estructura y Fundación Muelle.

Obra: Reconstrucción del Muelle de Parque España y Obras Complementarias. Santa Fe - Argentina.
Descripción: Reconstrucción Muelle.

Obra: Proyecto y Construcción de los Puertos de Posadas y de Santa Ana y Pavimentación de los Respectivos Accesos. Misiones - Argentina.
Descripción: Construc. de Ptos. y Pavimentación de Accesos.

VARIAS

Obra: Cargadero de buques tanque con boya de cabezal giratorio en Caleta Olivia. Santa Cruz - Argentina.
Descripción: Provisión e instalación de 1 boya de cabezal giratorio de 10 m de diam. con elementos complementarios para carga de crudo s /buques de 60.000 ton. y descarga de lastre, fondeada a 2.700 m de la costa s/ un calado de 35 a 40 m según marea. Provisión, revestimiento y tendido de 2 cañerías de 2.700 m de largo c/ u. de 30" y 14" de Diám. respectivamente p/ carga y descarga.

Obra: Conducto de toma de agua de la Central Atómica Río Tercero. Córdoba - Argentina.
Descripción: Excavación subacuática de 775 m de long. y 30 m de ancho de solera, mediante draga. Piedraplén de fundación de material comercial.

Obra: Gasoducto Mesopotámico. Entre Ríos - Argentina.
Descripción: Proyecto y construcción gasoducto. Cruce subfluvial del río Paraná con un conducto de 24" de diám.y 32 Km de longitud, enterrados bajo agua atravesando 3 ríos y zonas de bañados.

Obra: Ruta Nac. N° 168 - Isla Santa Cándida. Santa Fe - Arg.
Descripción: Construcción de 3 Km. de ruta asfáltica (Concreto asfáltico) Ancho 7,30 m. y terraplén de arena de refulado (3 Km) y un puente de H°A° de 120 m. de long. Ancho de tablero 8,30 m.
Tendido de Línea de Media Tensión : 13,2 Kw - Long. aprox. 3.100 mts. Iluminación : 3.500 mts. Columnas de H° : 72.

Obra: Corredor Vial Nro. 10 (Ruta Nacional Nro. 9). Argentina - Santa Fe y Córdoba.
Descripción: Concesión para reparación, construcción, conservación y administración de 332 Km. de la Red Vial Nacional. Obra en Concesión.

Obra: Corredor Vial Nro. 11 (Ruta Nacional Nro. 34). Argentina - Santa Fe y Santiago del Estero.
Descripción: Concesión para reparación, construcción, conservación y administración de 714 Km. de la Red Vial Nacional. Obra en Concesión.

Obra: Corredor Vial Nro. 12 (Ruta Nacional Nros. 9 y 34). Argentina - Santiago del Estero, Tucumán, Salta y Jujuy.
Descripción: Concesión para reparación, construcción, conservación y administración de 492 Km. de la Red Vial Nacional. Obra en Concesión.

Obra: Corredor Vial N° 13 (Rutas Nac. Nros.12 y 16). Argentina - Chaco, Corrientes y Misiones.

Descripción: Concesión para reparación, construcción, conservación y administración de 946 Km. de la Red Vial Nacional.- Obra en Concesión.

Obra: Ampliación de la Canalización del Río Reconquista bajo Puente Panamericana. Buenos Aires - Argentina.

Descripción: Saneamiento Ambiental y Control de Inundaciones en la Cuenca del Río Reconquista.

Obra: Corredor Vial N° 6. Argentina - Chaco - Corrientes - Misiones.

Descripción: Obras de Conservación y Mantenimiento de Rutas.
