

Topos Hidromecánicos Mexicanos S.A. de C.V.

Contenido

Nosotros.....	2	
Nuestros Servicios.....	4	
Constitución y registros.....	5	
Sistema de hincado de tubería.....	6	
Spiral Wound Pipe.....	8	
Obras realizadas.....	9	



Nosotros

Construcción de infraestructura a través de tecnología de túneles y microtúneles.

Con más de 20 años de experiencia.

Topos Hidromecánicos Mexicanos es una empresa enfocada al desarrollo de infraestructura planificada y a la solución de problemas en materia de ingeniería urbana, estructural, de tránsito, sanitaria y ambiental.

Utilizamos tecnología de punta para el beneficio real y desarrollo de la sociedad mexicana.

Oficina: 5550849104
oficina@toposhidromecanicos.com
www.toposhidromecanicos.com



Desde el año 1999, **Topos Hidromecánicos Mexicanos** se ha realizado más de 45 km de túneles para infraestructura pluvial y sanitaria en diferentes diámetros con presencia en diferentes estados de la República Mexicana.

Desde el año 2017, **Topos Hidromecánicos Mexicanos** ha logrado rebasar las fronteras nacionales para aportar conocimiento, experiencia y ejecución de obras en Colombia, en donde la empresa ha realizado más de 3.1 km de túneles para infraestructura en diferentes diámetros; así como 5.1 km de rehabilitación a través de métodos subterráneos.

Nuestro procedimiento constructivo elimina cortes y demoliciones, excavaciones de zanjas, acarreo de materiales empleados para plantillas y rellenos, acarreo de material producto de excavaciones, desvíos y reparaciones de obras existentes, repavimentación, reposición de guarniciones y banquetas, afectaciones a la población, desvíos vehiculares y problemas ecológicos.

BENEFICIOS



Reducción de tiempo en ejecución de la obra



Ahorro económico en el costo de la obra



Eliminación de daños a instalaciones existentes (exteriores y subterráneas)



Calidad superior de obra



Prueba hidrostática garantizada

1999

Año de Establecimiento

67

Proyectos Completados

49,935

Metros Instalados

Nuestros Servicios

CONSTRUCCIÓN

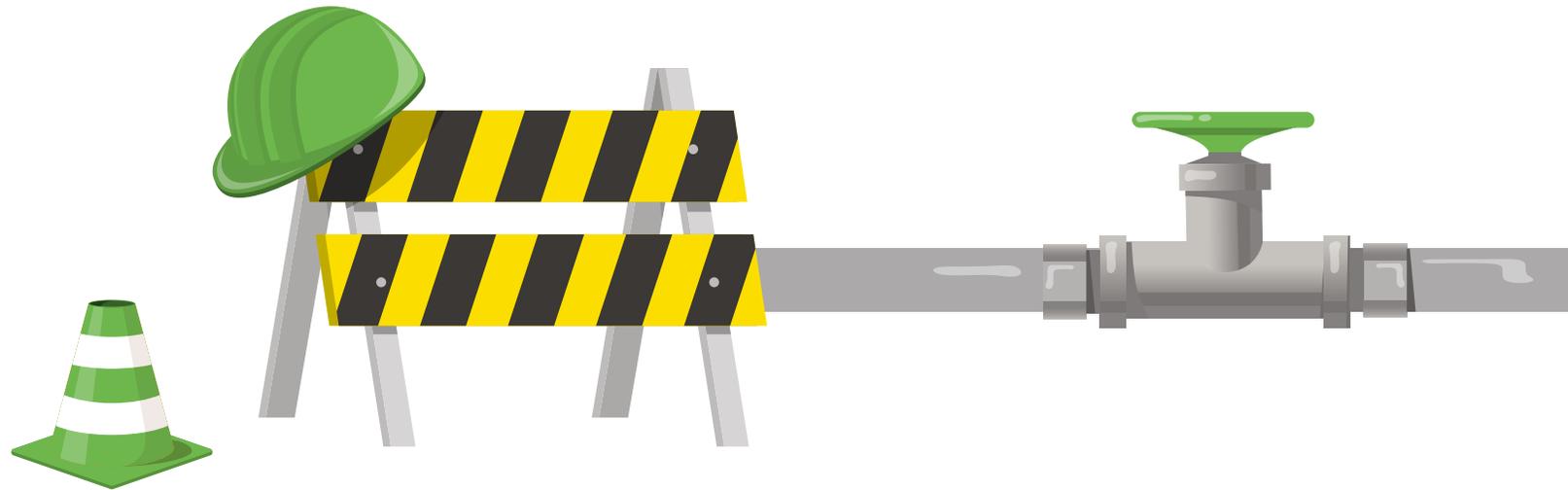
- Drenaje Pluvial
- Drenaje Sanitario
- Acueductos
- Galerías para diversas instalaciones
- Cruces de vialidades urbanas, autopistas, carreteras, vías de ferrocarril. acueductos, gaseoductos, pistas de aeropuertos

REHABILITACIÓN

- Drenaje Pluvial
- Drenaje Sanitario
- Acueductos

Tecnología Spiral Wound Pipe (SWP)

La tecnología SWP es un sistema único sin necesidad de abrir zanjas para la rehabilitación y/o saneamiento.



TOPOS HIDROMECAÑICOS MEXICANOS SA DE CV

- Escritura 24155
- Escritura 320
- Cédula de Identificación Fiscal THM9905145X5
- IMSS (registro patronal) C533731410 3
- INFONAVIT C533731410 3

TOPOS HIDROMECAÑICOS MEXICANOS SA DE CV SUCURSAL EN COLOMBIA

- NIT (NUM DE IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA) 901158443-7
- RUP (REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES)

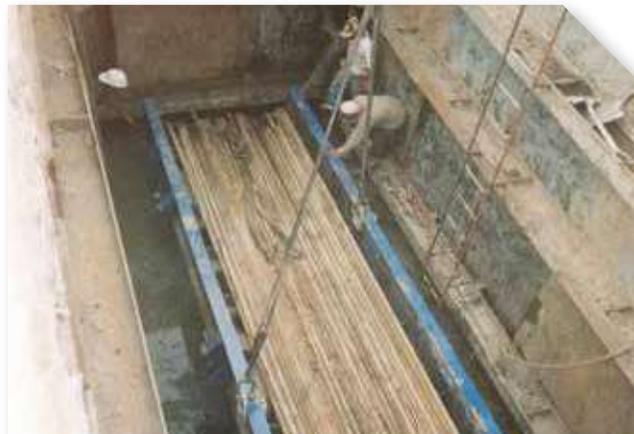
Sistema de hincado de tubería

Construcción

El hincado es el sistema mediante el cual se instala tubería de concreto reforzado o de acero por medio de un proceso simultáneo de excavación, empuje y rezaga; la excavación del suelo es ejecutada por una tuneladora, mientras que la tubería se va instalando conforme al avance en el frente de excavación.

Diámetros disponibles:

- * 1.22 m
- * 1.52 m
- * 1.83 m
- * 2.13 m
- * 2.44 m



Hincado de Tubería de Concreto Reforzado

Diámetro Interior (m)	Escudo Giratorio (longitud en m)	Escudo Presurizado (longitud en m)
1.2	7,011	0
1.52	8,829	0
1.83	9,418	0
2.13	14,858	0
2.44	4,285	1,940
Total	44,401	1,940

Escudo Presurizado para terreno tipo I, II y III



Hincado de Tubería de Acero de Acero

Diámetro (pulgadas)	Escudo Giratorio (longitud en m)
48	31
60	103
76	17
84	57
Total	208

Escudo Giratorio para terreno tipo I y II



Spiral Wound Pipe

Rehabilitación

La tecnología SWP es un sistema único sin necesidad de abrir zanjas para la rehabilitación y/o saneamiento de diámetros grandes o secciones con diferentes formas, mediante el enrollado en espiral de un perfil de PVC o polietileno que ofrece las características estructurales y operacionales de la red.

Características del sistema SWP:

- * Secciones, circulares, óvalo, cajon, etc
- * Dimensiones desde los 800mm hasta los 5,500 mm
- * Su instalación es posible con todas las condiciones de tubería antigua
- * Acceso desde los pozos de visita sin necesidad de excavaciones
- * Tuberías de drenaje e industriales



Obras realizadas



Hincado de tubería

Tultitlán, Estado de México

Obra

Construcción de túnel mediante hincado de tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro, para conexión del **colector Valle de Tules** al emisor poniente, ubicado en el **fraccionamiento Izcalli del Valle**, en el Municipio de Tultitlán, Estado de México.

Cliente

H. Ayuntamiento Constitucional de Tultitlán, Estado de México.

Contrato

HAT-DOPMT-036-A/99 Y 036-B/99, Año 1999

Longitud

35 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Tultitlán, Estado de México

Obra

Cruce de emisor de 1.83 m de diámetro mediante sistema de hincado de tubería de concreto reforzado, sobre la **Vía José López Portillo**, en el municipio de Tultitlán, Estado de México.

Cliente

Consortio y Urbanizadora ARA SA de CV

Contrato

S/N, Año 2000

Longitud

105 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos, Estado de México

Obra

Sistema combinado de red y colector mediante el hincado de tubería de 1.22 m de diámetro en el fraccionamiento **Venta de Carpio**, en el Municipio de Ecatepec de Morelos, Estado de México.

Cliente

Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento de Ecatepec de Morelos SAPASE.

Contrato

Elp/Sapase/dt/col-vc/001/2000, Año 2000

Longitud

3,100 m

Diámetro

1.22 m



Hincado de tubería

Tecámac, Estado de México

Obra

Construcción de colector por el método de hincado de tubería, en el desarrollo **Los Héroe**s de Tecámac, localizado en el Municipio de Tecámac, Estado de México.

Cliente

Ingeniería y Arquitectura TERAT SA DE CV

Contrato

S/N, Año 2000 - 2001

Longitud

3,108 m

Diámetro

1.22 m – 160 m

1.52 m – 496 m

1.83 m – 619 m

2.13 m – 1,833 m



Hincado de tubería

Valle de Chalco Solidaridad, Estado de México

Obra

Colector de alivio en la Col. San Isidro, Municipio de Valle de Chalco Solidaridad, Estado de México.

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México

Contrato

Caem-dgig-pie-48-01-cp, Año 2002

Longitud

442 m

Diámetro

1.22 m



Hincado de tubería

Chimalhuacán, Estado de México

Obra

Sistema de drenaje Francisco I. Madero, construcción de **colector y subcolectores** en el **Fraccionamiento San Lorenzo**, Municipio de Chimalhuacán, Estado de México (**sistema microtuneleo**).

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México

Contrato

Caem-dgig-pie-132-01-cp, Año 2002

Longitud

1000 m

Diámetro

1.22 m – 520 m

1.52 m – 480 m



Hincado de tubería

Puebla - Atlixco

Obra

Hincado de tubería para **cruce de la carretera federal Puebla - Atlixco.**

Cliente

SOAPAP, Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Puebla.

Contrato

Soapap-2002-29-C, Año 2002

Longitud

56 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Construcción de subcolector pluvial con tubería de concreto reforzado sobre la calle de **Sagrado Corazón de Jesús**, entre Av. Nezahualcóyotl y Av. Francisco Zarco en la Colonia Virgencitas.

Cliente

Organismo Descentralizado de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Nezahualcóyotl.

Contrato

Odapas/LPN/OP/002/2002, Año 2002

Longitud

540 m

Diámetro

1.22 m



Hincado de tubería

Cuidad de Puebla, Puebla

Obra

Construcción de colector pluvial de 1.22 m de diámetro, en **Distribuidor Vial Hermanos Serdán** en la Ciudad de Puebla, Puebla.

Cliente

Construcciones Lety SA de CV

Contrato

S/N, Año 2003 - 2004

Longitud

245 m

Diámetro

1.22 m



Hincado de tubería

Tecámac, Estado de México

Obra

Construcción de 5 colectores pluviales de 2.13 m de diámetro, a una profundidad de 10.00 m con vertido al gran canal para el desarrollo habitacional **Los Héroe Tecámac II**, en el Municipio de Tecámac, Estado de México.

Cliente

Ingeniería y Arquitectura TERAT SA de CV

Contrato

S/N, Año 2003 - 2004

Longitud

957 m

Diámetro

2.13 m



Hincado de tubería

Guadalajara, Jalisco

Obra

Desvío del colector interceptor López Mateos en zona metropolitana de la Ciudad de Guadalajara, Jalisco. Hincado de tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro.

Cliente

Obras y Desarrollos Especializados SA de CV

Contrato

Col. López Mateos CLM-001/2003, Año 2003 - 2004

Longitud

1,085 m

Diámetro

2.44 m



Hincado de tubería

Tultitlán, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 1.52m de diámetro (cruce de vias de tren en el desarrollo) localizado en el conjunto habitacional de interés social “**Portal San Pablo II**” el cual esta ubicado en: **San Pablo de las Salinas prolongación Av. Prados del Sur, Esq. Recursos Hidráulicos**, Municipio de Tultitlán, Estado de México.

Cliente

Casas Beta del Centro SA de CV

Contrato

PSP II / C / INFRA / 28 / 04, Año 2004

Longitud

73 m

Diámetro

1.52 m



Hincado de tubería

Iztapalapa, Ciudad de México

Obra

Colector de alivio a la lumbrera 1-B del Interceptor Oriente en la colonia **Barrio Tula**, Delegación Iztapalapa, Ciudad de México.

Cliente

Acuaterra Construcciones SA de CV

Contrato

S/N, Año 2005

Longitud

185 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Atizapán de Zaragoza, Estado de México

Obra

Cruce de la carretera Atizapán – Villa Nicolás Romero, en el municipio de **Atizapán de Zaragoza**.

Cliente

CARD SA de CV

Contrato

S/N, Año 2005

Longitud

75 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Bahia de Banderas, Nayarit

Obra

Cruce de la autopista Puerto Vallarta – Tepic, **Hincado de tubería** en el **Fraccionamiento Valle Dorado**, ubicado en el municipio de Bahía de Banderas, Nayarit.

Cliente

Fuerza de Apoyo Constructiva de Occidente SA de CV

Contrato

Dyn-001, Año 2006

Longitud

110 m

Diámetro

2.44 m



Hincado de tubería

Autopista Guadalajara - Chapala

Obra

Cruce de la autopista Guadalajara – Chapala.

Cliente

Alfra Ingenieros SA de CV

Contrato

Alfra-001, Año 2006

Longitud

75 m

Diámetro

2.44 m



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Construcción de Colector de Alivio sobre Av. Tepozanes 1ra etapa, ubicado en Av. Tepozanes entre prolongación 4ta Avenida y Av. Chimalhuacán, Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N, Año 2006

Longitud

463 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Construcción de Colector de Alivio sobre Av. Carmelo Pérez Primera Etapa, ubicado de las Colonias Ampliación Vicente Villada, Ampliación Villada Oriente y Benito Juárez, Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N, Año 2006

Longitud

2,389 m

Diámetro

2.13 m



Hincado de tubería

Aguascalientes, Aguascalientes

Obra

Construcción de Colector Oriente Hincado de Tubería.

Cliente

Instituto del Agua de Aguascalientes

Contrato

IAA - Año 2006

Longitud

2,151 m

Diámetro

2.44 m



Hincado de tubería

Cuautitlán Izcalli, Estado de México

Obra

Colector Marginal Sur de la Presa Guadalupe Primera Etapa (**Construcción de Túnel**), Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado de México.

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México

Contrato

CAEM-DGIG-FMPIA-077-06- CP Año 2006

Longitud

250 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos

Obra

Cruce del colector de 1.83 m de diámetro con el Ramal Los Reyes Ecatepec, en la Colonia El Potrero del Rey y Luis Donaldo Colosio.

Cliente

Municipio de Ecatepec de Morelos, Estado de México

Contrato

MEM/DOP-19/LPN/ FISM-06/2006

Longitud

48 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

México – Puebla

Obra

Cruce de la autopista México – Puebla, en el km 68 + 380.

Cliente

Grupo en Construcciones Electromecánicas y Civiles SA de CV.

Contrato

GCECSA-03/07

Longitud

96 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Azcapotzalco, Ciudad de México

Obra

Colector de Alivio sobre Av. De Las Culturas,
Azcapotzalco, Ciudad de México.

Cliente

Acuaterra Construcciones SA de CV

Contrato

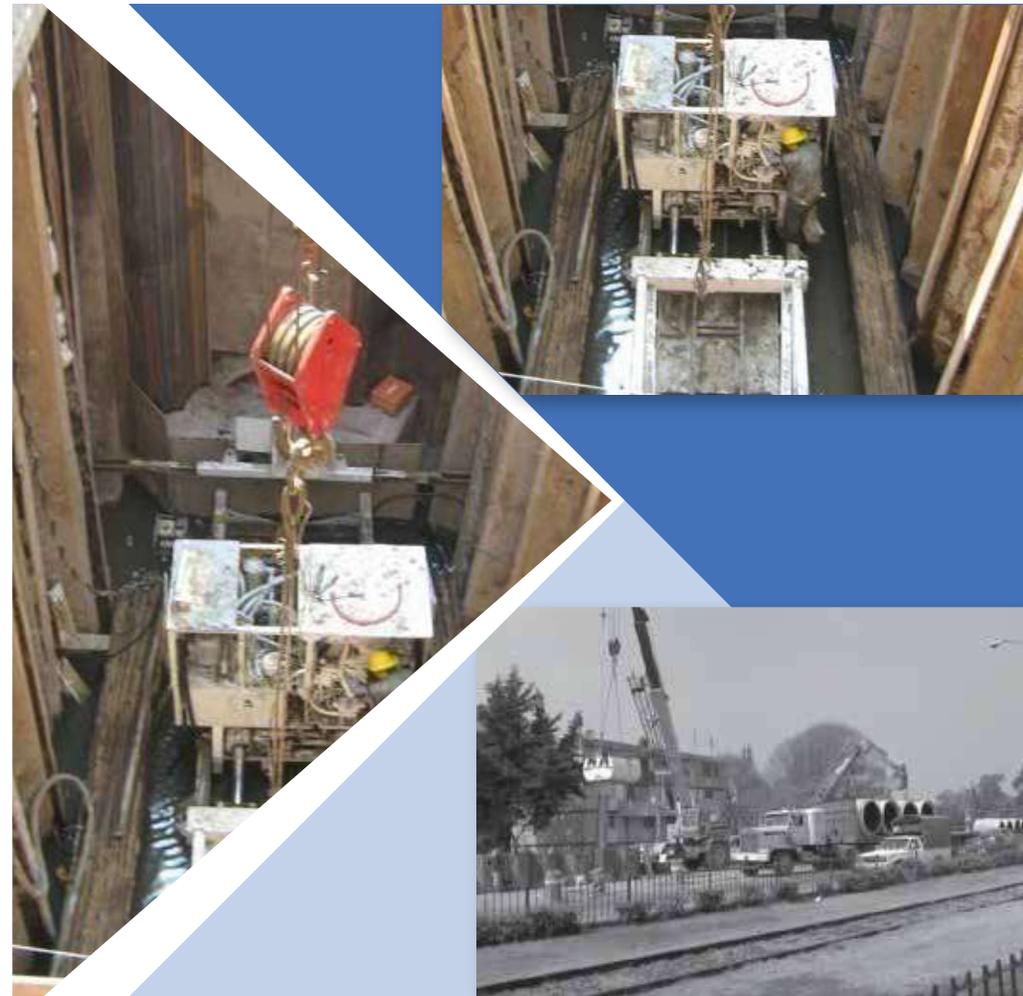
ACC-07/03

Longitud

198 m

Diámetro

1.52 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos, Estado de México

Obra

Cruce de la autopista Peñon – Texcoco.

Cliente

Álvarez y Ferreira Procuradores Técnicos y Legales
SA de CV.

Contrato

S/N

Longitud

112 m

Diámetro

1.83 m



Hincado de tubería

Nezahualcoyotl, Estado de México

Obra

Colector de aguas combinadas Ciudad Jardín.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

1,165 m de 1.52 m

509 m de 1.83 m



Hincado de tubería

Nezahualcoyotl, Estado de México

Obra

Colector Carmelo Pérez 2° Etapa.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

715 m de 1.22 m



Hincado de tubería

Zumpango, Estado de México

Obra

Colector Regional Norte Etapa 1, Zumpango Estado de México.

Cliente

Geo Hogares Ideales SA de CV

Contrato

CC 000214

Longitud

2,000 m en 1.83 m

1,200 m en 1.52 m



Hincado de tubería

Autopista México – Pachuca

Obra

Cruce de la Autopista México – Pachuca con tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro.

Cliente

Grupo Covasa SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

70 m en 2.44 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos, Estado de México

Obra

Colector de 2.13 m de diámetro en **Av. Pochtecas**, Ciudad Azteca, Ecatepec de Morelos, Estado de México.

Cliente

Grupo Covasa SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

125 m en 2.13 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos, Estado de México

Obra

Cruce de Avenida Recursos Hidráulicos, Colonia Luis Donaldo Colosio, Municipio de Ecatepec de Morelos, Estado de México.

Cliente

Grupo Covasa SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

48 m en 1.83 m



Hincado de tubería

Tecámac, Estado de México

Obra

Colector Dren San Diego, Primera Etapa, Municipio de Tecámac, Estado de México.

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México (CAEM)

Contrato

CAEM-DGIG-APAZU-225-07- CP

Longitud

1,185 m en 2.13 m



Hincado de tubería

Tecámac, Estado de México

Obra

Colector Dren San Diego, Segunda Etapa, Municipio de Tecámac, Estado de México.

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México (CAEM)

Contrato

CAEM-DGIG-APAZU-238-09- CP

Longitud

1,508 m en 1.52 m

1,207 m en 1.83 m

8,239 m en 2.13 m



Hincado de tubería

Tulpetlac, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de acero de 60" de diámetro, para cruce de la **Autopista México – Pachuca**, km 19+426 en Tulpetlac, Estado de México.

Cliente

Constructora Arpoza SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

103 m en 60"



Hincado de tubería

Xochimilco, Ciudad de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado para cruce de Blvd. Manuel Avila Camacho, el cual forma parte de los trabajos de la planta de Bombeo Muyuguarda, Delegación Xochimilco.

Cliente

Ingeniería y Construcciones COLISEUM SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

77 m en 1.83 m



Hincado de tubería

Tecámac, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado en Red Pluvial y Sanitaria, en Cruce Red Pluvial Valle de San Miguel, Cruce Red Pluvial San Gabriel y Cruce Red Sanitaria San Gabriel al Huerfano, en el **Desarrollo Habitacional Valle San Pedro URVI Villa del Campo**, Tecámac, Estado de México.

Cliente

Ultraconstructora de México SA de CV

Contrato

ULTRA/TKM/USD/2010/123/2674

Longitud

37 m en 1.22 m

50 m en 1.83 m

50 m en 2.13 m



Hincado de tubería

Iztapaluca, Estado de México

Obra

Captación Dario Martinez y Captación Ayotla Oriente,
Hincado de Tubería de 2.44 m de diámetro interior por
medio de escudo frente cerrado presurizado.

Cliente

La Peninsular Compañía Constructora SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

231 m en 2.44 m Captación Dario Martinez
138 m en 2.44 m Captación Ayotla Oriente



Hincado de tubería

Tlalnepantla de Baz, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de 1.52 m de diámetro interior para cruce del Río de Los Remedios en la **Avenida Vallejo y Av. Río de los Remedios.**

Cliente

Constructora Arpoza SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

77 m en 1.52 m



Hincado de tubería

Tlalnepantla de Baz, Estado de México

Obra

Desvío de tubería de **Acueducto Chiconautla** de 72" (1.83 m) de diámetro espesor de $\frac{3}{4}$ " y camisa de acero al carbón de 84" (2.13m) de diámetro en **Avenida Hermilo Mena**, Tlalnepantla de Baz, Estado de México.

Cliente

Constructora Arpoza SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

57 m en 84"



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Colector de Alivio Villada, Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Comisión del Agua del Estado de México (CAEM)

Contrato

CAEM-DGIG-FID-222-11-CP

Longitud

960 m en 2.44 m



Hincado de tubería

Zumpango, Estado de México

Obra

Construcción de Colector Norte Sanitario, Etapa 1, Tramo B-C de 2,578 metros de longitud a una profundidad promedio de 15.00 metros, Incluye: Construcción de lumbreras e hincado de tubería de concreto reforzado (**Infraestructura**) ubicada en el Municipio de Zumpango, Estado de México.

Cliente

GEO Hogares Ideales SA de CV

Contrato

CC000214, U.N.13008

Longitud

2,578 m en 1.83 m



Hincado de tubería

Ecatepec de Morelos y Delegación Gustavo A. Madero

Obra

Construcción de las Captaciones; Gran Canal, Otumba, Las Vegas, La Fragata, Industriales PB 2 e Industriales PB 22 en el Túnel Emisor Oriente, en el tramo entre la Lumbrera L0 y la Lumbrera L5, **Municipio de Ecatepec de Morelos, Estado de México y Delegación Gustavo A. Madero, CDMX.**

Cliente

La Peninsular Compañía Constructora SA de CV

Contrato

015-SPU-PM-CAPTEO-2012

Longitud

86 m en 2.44 m
205 m en 1.83 m
17 m en 76"



Hincado de tubería

Autopista México - Puebla

Obra

Modernización de la Autopista México – Puebla del km 22+500 al km 27+500, Cuerpo A y B, Incluye La Ampliación del PSV del Eje 10 Sur y La Construcción de Nuevos Pasos, Cruce de la Autopista México – Puebla, km 26+200.

Cliente

Consorcio Constructor de la Autopista México Puebla, S. de R.L. de C.V.

Contrato

022-SPU-PM-AMP-2013

Longitud

42 m en 1.22 m de diámetro



Hincado de tubería

Aguascalientes

Obra

Construcción de Colector Pluvial Primera Etapa
(Hincado) Peñuelas, Aguascalientes.

Cliente

Gobierno del Estado de Aguascalientes, Instituto del
Agua del Estado.

Contrato

INA-2013-N20

Longitud

602 m en 2.44 m de diámetro.



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Construcción de Colector Aeropuerto con tubería de 1.22 m en el Municipio de Nezahualcoyotl, Estado de México.

Cliente

Construcciones e Inmuebles Olivares SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

330 m en 1.22 m de diámetro



Hincado de tubería

Xochimilco, Ciudad de México

Obra

Hincado de tubería en la obra Rectificación del canal de llamada, Estructuras de control y descarga de la Ciénega Grande al Semiprofundo Canal Nacional – Canal de Chalco, en la Delegación Xochimilco, CDMX.

Cliente

Constructora Virgo SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

86 m en 1.83 m de diámetro

31 m en 2.44 m de diámetro



Hincado de tubería

Manzanillo, Colima

Obra

Hincado de tubería de acero de 48" de diámetro en obra denominada "222 CC Repotenciación CT Manzanillo I Unidades 1 y 2, Manzanillo, Colima.

Cliente

O Tek Services México SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

31 m en tubería de acero de 48" de diámetro



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro en la obra **Estación Pantitlán**, Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Construcciones DF SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

309 m en tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro



Hincado de tubería

Ixtapaluca, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro en la obra; “Modernización de la **Autopista México – Puebla** del km 27+500 al km 29+500 cuerpo A y B (Cuarta Etapa) Municipio de Ixtapaluca, Estado de México.

Cliente

COCONAL SAPI de CV

Contrato

S/N

Longitud

62 m en tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro



Hincado de tubería

Puebla de los Ángeles, Puebla

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro en la obra; “Colector Pluvial, Desarrollo Habitacional La Antigua Cementera”, **Puebla de los Ángeles**, Estado de Puebla.

Cliente

Gestar Habitacional S de RL de CV

Contrato

S/N

Longitud

360 m en tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 1.22 y 1.52 m de diámetro en la obra; “Colector Tepozanes”, Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

170 m en tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro

360 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Nezahualcóyotl, Estado de México

Obra

Hincado de tubería de concreto reforzado de 1.22, 1.52 y 1.83 m de diámetro en la obra; **“Rehabilitación del Colector de Av. Nezahualcóyotl, ubicación entre Calle Laguna de Mayran y Av. Bordo de Xochiaca, Colonias Virgencitas, Tamaulipas, y Agua Azul”**

Municipio de Nezahualcóyotl, Estado de México.

Cliente

Constructora y Estudios del Subsuelo SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

473 m en tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro

532 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro

160 m en tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro



Hincado de tubería

Paseo de la Reforma, CDMX

Obra

Cruce de Av. Paseo de la Reforma con tubería de concreto reforzado de 1.83 m y 2.44 m de diámetro interior.

Cliente

Constructora Roago SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

75 m en tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro

75 m en tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro



Hincado de tubería

Delegación Venustiano Carranza, CDMX

Obra

Construcción de Planta de Bombeo y Colector de Alivio Hangares (Primera Etapa).

Cliente

Proyectos Construcción y Suministros SIAP SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

160 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro para cruce de Av. Zaragoza, CDMX

70 m en tubería de concreto reforzado de 1.83 m de diámetro para cruce de Av. Asistencia Pública, CDMX



Hincado de tubería

Delegación Iztapalapa, CDMX

Obra

Conclusión del Colector y Obras Complementarias para solucionar encharcamientos en la Unidad Habitacional Vicente Guerrero, Santa Cruz Meyehualco, Constitución de 1917 y Reforma Política, Delegación Iztapalapa, **(Colector)**.

Cliente

Construcciones Sarevich SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

970 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Guadalajara, Jalisco

Obra

Obras inducidas Agua Potable, Estación Basílica – Paso deprimido y Colector de 42” (Hincado), Zona Metropolitana de Guadalajara Jalisco.

Cliente

Flota Constructora SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

320 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Álvaro Obregón, CDMX

Obra

Colector Presa Anzaldo, Delegación Álvaro Obregón, CDMX.

Cliente

Proyectos Construcción y Suministros SIAP SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

340 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Guadalajara, Jalisco

Obra

Trabajos de hincado de tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro y elaboración de lumbreras para Colector de Av. Aviación, Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco.

Cliente

Constructora Panamericana MX SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

620 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Periférico Sur, CDMX

Obra

Cruce de Periférico Sur, CDMX.

Cliente

Proyectos Construcción y Suministros SIAP SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

105 m en tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro



Hincado de tubería

Guadalajara, Jalisco

Obra

Colector Av. Lázaro Cárdenas, Zona Metropolitana de la ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Cliente

Constructora Huayacan SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

330 m en tubería de concreto reforzado de 1.52 m de diámetro



Hincado de tubería

Guadalajara, Jalisco

Obra

Trabajos de hincado de tubería de concreto reforzado de 1.22 y 2.13 m de diámetro para el **Colector López de Legaspi y Gobernador Curiel**, Zona Metropolitana de la ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Cliente

Construcciones Mirot SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

70 m en tubería de concreto reforzado de 1.22 m de diámetro interior

80 m en tubería de concreto reforzado de 2.13 m de diámetro interior



Hincado de tubería

Valle de Chalco, Estado de México

Obra

Trabajos de hincado de tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro con escudo tipo AVN para **Obra Dren 46**, Valle de Chalco, Estado de México.

Cliente

ICA SA de CV

Contrato

S/N

Longitud

211 m en tubería de concreto reforzado de 2.44 m de diámetro interior



Hincado de tubería

Bogotá, Colombia

Obra

Construcción del BYPASS de la Estación de bombeo EL RECREO al interceptor FUCHATUNJUELO.

Cliente

Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Contrato

ICSM-1129-2017

Longitud

419 m en tubería de concreto reforzado de 1.4 m de diámetro interior



Hincado de tubería

Bogotá, Colombia

Obra

Obras de rehabilitación de los Colectores La Vieja y Las Delicias.

Cliente

Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Contrato

ICSC-1079-2018

Longitud

505 m en tubería de concreto reforzado de 1.7 m de diámetro interior



Hincado de tubería

Bogotá, Colombia

Obra

Construcción del Interceptor de alcantarillado sanitario Zona Franca.

Cliente

Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Contrato

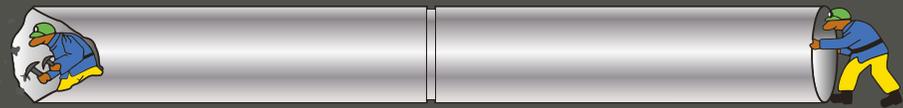
ICSM-1187-2017

Longitud

2670 m en tubería de concreto reforzado de 1.20 m de diámetro interior







Topos Hidromecánicos Mexicanos S.A. de C.V.

www.toposhidromecanicos.com