



Nuestros Datos

RAZON SOCIAL : JORMAS Montajes Industriales Spa.
ROL UNICO TRIBUTARIO : 77.718.564-D
GIRO : Construcción y obras de ingeniería.

DIRECCION COMERCIAL: Avenida nueva providencia N°1881, of 1912. Providencia.
MAESTRANZA : Camino Lonquén Parcela N°48 Sitio Y. Maipú.

TELEFONOS : (56 9) 6 494 8399 – (56 9) 6 494 8398
CORREO : contacto@jormas.cl – gerencia@jormas.cl

RAZON SOCIAL : NVS Maestranza Spa.
ROL UNICO TRIBUTARIO : 77.253.062-5
GIRO : Estructuras metálicas y obras de ingeniería

MAESTRANZA : Camino Lonquén Parcela N°48 Sitio Y. Maipú.

TELEFONOS : (56 9) 6 494 8399 – (56 9) 6 494 8398
CORREO : NVSmaestranza@nieves.cl

Nuestra empresa.

Nace en el año 2011, enfocada a la fabricación de estanques menores y estructuras metálicas (JORMAS Ltda.). Desde el 2012, diversifica a distintos clientes realizando trabajos tanto en maestranza y proyectos llave en mano. El año 2023, nuestra empresa pasa a ser sociedad por inversiones, **JORMAS Montajes industriales Spa** y crea la empresa **NVS Maestranza Spa**. Potenciando el área de fabricación, revestimientos y montajes.

+ 112 Proyectos desarrollados

PRICIPALES OBJETIVOS

Proporcionar soluciones integrales en acero estructural, mediante sinergia en servicios de ingeniería, fabricación y montaje, con altos estándares de seguridad y calidad, de manera eficiente, competitiva, oportuna y rentable, generando valor a nuestros clientes y trabajadores.

Ser líder en soluciones integrales de acero estructural, incorporando la sinergia en servicios con un claro valor agregado a nuestros clientes.

Proporcionar soluciones integrales mediante una innovadora sinergia en servicios de ingeniería, fabricación y montaje, con altos estándares de seguridad y calidad, de manera eficiente, competitiva, oportuna y rentable, generando valor a nuestros clientes y trabajadores.



CAMPOS DE EXPERIENCIA

PIPING

- Montaje de cañerías en diámetros menores y mayores.
- Fabricación de piezas especiales en cañerías de acero carbono y acero inoxidable.
- Montaje equipos y válvulas
- Desarrollo de ingeniería para montaje de piping.

ESTANQUES Y CALDERERIA

- Fabricación de estanques certificados normas ULI42, UL58, BS2504.
- Fabricación de estanques certificados normas API650
- Normalización de estanques certificados bajo norma API - 653
- Desarrollo de ingeniería para estanques distintas normas.

MAESTRANZA

- Fabricación de estructuras metálicas.
- Fabricación de piezas especiales (Spool), cañerías.
- Reparación de piezas especiales para instalación de caucho y cerámica.
- Fabricación y montajes de galpones.

OTROS SERVICIOS

- Regularización instalación combustible D160.
- Servicio de mantenimiento en instalaciones industriales
- Montaje instalaciones redes de incendio
- Obras civiles relacionadas a trabajos de montaje.

Principales logros

- Fabricación y Montaje de 77 estanques de almacenamiento de combustible y productos químicos
- Habilitación de 83 Pits de combustibles – Nuevas posiciones de aviones en AMB
- Contribución con el 53% del total de ampliación combustible y posiciones en AMB

- Más de 6.075.000 kg montados en estanques de almacenamiento
- Más de 225.000 kg de estructuras fabricadas y montadas
- Más de 8.500 mts. de cañería diámetros mayores.
- Más de 12.000 mts. de cañerías diámetros menores
- Más de 5.800.000 lts. de combustible en operación propia

ALGUNOS PROYECTOS



SG_20_064 Normalización TK_150001 la Greda

Antecedentes

Cliente : ENEX
Ubicación : Planta La Greda Alta
Comuna : Ventanas, Puchuncaví Valparaíso, Chile.
Monto Proyecto CLP : \$ 1.757.299.552

Descripción técnica

- **Limpieza y Normalización de Estanque 150.001 (25.000 m3)**

Limpieza interior de tanque.
Retiro serpentín calefactor
Apoyo a la labor del laboratorio de inspección. TC8
Normalización para cambio de producto IFO a Diésel.
Retiro de revestimiento térmico tanque y pintura
Instalación de boquillas, equipos, pescantes, líneas, sistema de drenaje

- **Normalización TKs 2.501, 2502, 10002, 25001, 25003**

Limpieza interior de tanque.
Instalación de nuevas boquillas.
Inspección y mantenimiento de válvulas.
Sólo para TK 25001, reparación de piso.
Reparación de observaciones OI / OC (LEC) en tanque y escalera helicoidal.
Normalización y puesta en marcha.



MONTAJE ESTANQUES 11 UNIDADES PARA MANEJO DE QUIMICOS

Antecedentes

Cliente : CONSORCIO BESALCO MAPA
Ubicación : Planta Arauco Proyecto Mapa
Comuna : Arauco, VIII Región
Monto Proyecto CLP : \$ 1.055.288.561

Descripción técnica

El proyecto MAPA (Modernización Ampliación Planta Arauco) consiste en la modernización y aumento de la capacidad de producción de las instalaciones actuales en la Planta Arauco de Horcones, a través de la instalación de una nueva línea de producción de celulosa, para Celulosa Arauco y Constitución S.A.

El área 755 de Manejo de Productos Químicos contiene sistemas para descargar, almacenar y distribuir diferentes productos químicos. El área comienza con las instalaciones de descarga para cada químico y termina con bombas de distribución desde estanques de almacenamiento hasta los diferentes puntos de consumo. Se divide en seis áreas, cada una delimitada por un pretil:

1. Peróxido de Hidrógeno: 2 estanques
2. Bisulfito: 2 estanques
3. Hidróxido de Sodio: 5 estanques
4. Clorato de Sodio: 6 estanques
5. Ácido Sulfúrico: 2 estanques
6. Metanol: 1 estanque

Normas aplicables para uniones de las partes que componen los estanques de Acero ■ Para estanques de fondo plano: Norma API 650 ■ Para estanques de fondo cónico: El cono se rige por la norma ASME VIII Div. 1 y sector superior con Norma API 650. ■ Para estanques de fondo esférico: Norma ASME VIII Div. 1 ■ Para soportaciones: Norma AWS D.1.1



Antecedentes

Cliente : SIAV - SOCIEDAD DE INVERSIÓN DE AVIACIÓN
Ubicación : Planta SIAV – Aeropuerto Arturo Merino Benites
Comuna : Pudahuel, Región Metropolitana
Monto Proyecto CLP : \$ 2.515.610.461

Descripción técnica

- Construcción de dos estanques de almacenamiento de combustible de aviación, aéreo, según Norma API, Estándar 650 con todos sus accesorios.
- Diseño, suministro, instalación y puesta en marcha de protección catódica
- Fabricación y montaje de todo el piping asociado al estanque
- Suministro e instalación de válvulas motorizadas
- Suministro e instalación de succión flotante.
- Adecuación de Anillo de la Red de Incendios al nuevo trazado
- Fabricación y montaje de líneas de enfriamiento
- Fabricación y Montaje de un Decantador de 3 m³
- Instalación, suministro y puesta en marcha de Alarmas de nivel, Sistema RTG (SAAB) y Upgrade Sistema de Monitoreo SAAB.
- Calibración y Puesta en marcha
- Proyecto Eléctrico, en general los trabajos consisten en:
 - Reubicación de (2) luminarias y fabricación de dos (2) nuevas.
 - Canalización del circuito alimentación de válvula de estanques N° 7 y 8
 - Canalización del circuito de alimentación del sistema Radar en TK7 y TK8
 - Canalización del circuito de señal del sistema Radar en TK7 y TK8
 - Canalización del circuito de Alarmas de nivel de TK7 y TK8
 - Modificar canalización del circuito de alumbrado perimetral
 - Construir una malla de puesta a tierra en el perímetro de cada uno de los estanques
- Certificación (TC 8) y Calibración de nuevos estanques.



CONSTRUCCION RED HIDRANTE SIAV, SECTOR ORIENTE y NOR PONIENTE AEROPUERTO AMB



Antecedentes

Cliente : SIAV - SOCIEDAD DE INVERSIÓN DE AVIACIÓN
Ubicación : Aeropuerto Arturo Merino Benites
Comuna : Pudahuel, Región Metropolitana
Monto Proyecto CLP : \$ 3.503.448.590

Descripción técnica

La ampliación de la Red Hidrante considera Instalación de aproximada de:

- 816 ML de cañería de acero de 18" revestida interior y exterior
- 1.368 ML de cañería de acero de 14" revestida interior y exterior
- 1.020 ml de cañería de acero de 6" revestida interior y exterior
- 54 Nuevos Pits Hidrantes para nuevas posiciones de estacionamiento de aeronaves en los sectores de la plataforma correspondientes
- Suministro e instalación de un sistema de detección de Fugas (LD) incorporando lo nuevo con lo existente en la RH
- Suministro de Paradas de emergencia, incorporando lo nuevo con lo existente
- Instalación de Protección Catódica a la nueva red hidrante.

CE 211_2019 CONSTRUCCION RED HIDRANTE SIAV AEROPUERTO AMB

Antecedentes

Cliente : SIAV - SOCIEDAD DE INVERSIÓN DE AVIACIÓN
Ubicación : Aeropuerto Arturo Merino Benites
Comuna : Pudahuel, Región Metropolitana
Monto Proyecto CLP : \$ 1.853.912.302

Descripción técnica

La ampliación de la Red Hidrante considera Instalación de:

Trabajos del sector Norponiente y Oriente consideran:

- Instalación cañería de acero de 14" para los ramales F Norte y F Sur
- Instalación cañería de acero de 6" para los pits de combustible
- Construcción de 37 nuevos Pits Hidrantes para las nuevas posiciones de estacionamiento de aeronaves en la zona Oriente de la plataforma.
- Suministro e instalación de las 37 cajas de pits con su conjunto de válvulas, Carter, Corta fuego y filtro malla.
- Suministro e instalación de un Sistema de Detección de Fugas, LDS, incorporando lo nuevo con lo existente.
- Adecuación de Sistema de Protección Catódica



Mesa de Carga Diésel Planta Greda Alta ENEX

Antecedentes

Cliente : ENEX
Ubicación : Planta La Greda Alta
Comuna : Ventanas, Puchuncavi Valparaíso, Chile.
Monto Proyecto CLP : \$ 1.176.254.227

Descripción técnica

- Construcción de mesa de carga para camiones Diésel - 4 brazos
- Suministro e instalación de 1200 mts de oleoducto de 8"
- Instalación de sistema de impulsión Blackmer
- Conexiones en líneas y estanques existentes
- Construcción de sistema de aditivo
- Trabajos eléctricos, instrumentación y control
- Comisionamiento y puesta en marcha
- Fabricación y montaje estructuras metálicas pipe rack (75000kg)



CONSTRUCCION Y MONTAJE ESTANQUES (21 Tks) API 650, UL 142.



Antecedentes

Cliente : CHEMICAL AXXA
Ubicación : Planta Lampa
Comuna : Lampa, Región Metropolitana
Monto Proyecto CLP : \$ 965.654.225

Descripción técnica

- Ingeniería, fabricación y montaje 31 estanques de proceso (5000m³)
- Ingeniería, fabricación y montaje 1 estanques de agua 1000m³
- Suministro e instalación de cañerías 1" - 2" - 4 - 6" de proceso.
- Suministro e instalación de red de incendio
- Montaje equipos y válvulas
- Montaje torre proceso
- Puesta en marcha.

REPARACION TK N N°01 PLANTA COPEC MAIPU – 8.000 m3



Antecedentes

Cliente : COPEC
Ubicación : Planta Copec Maipú
Comuna : Maipú, RM
Monto Proyecto CLP : \$ 1.345.258.441

Descripción técnica

- Desarme y montaje de estanque de almacenamiento de combustible de 8.000 m3



NUEVA RED HIDRANTE DE COMBUSTIBLE, AMPLIACION AEROPUERTO CARRIEL SUR

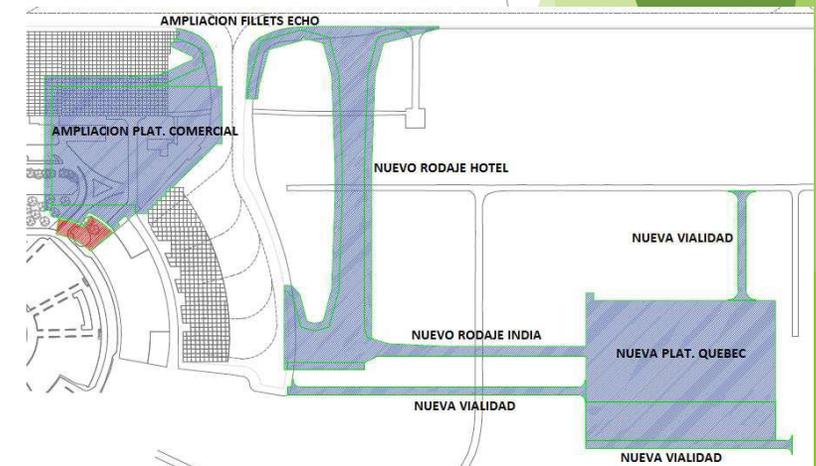
Antecedentes

Cliente : ESMAX
Ubicación : Aeropuerto Carriel Sur
Comuna : Concepción, VIII Región
Monto Proyecto CLP : \$ 842.654.951

Descripción técnica

Consiste en la ampliación de la Red Hidrante para combustibles de Aviación existente, de modo de proveer con pit de combustible a las ampliaciones contempladas para la plataforma Papa y Quebec en el Aeropuerto Carriel Sur de Concepción CCP.

- Instalación de cañería de acero de 6" para la matriz principal
- Instalación cañería de acero de 6" para los pits de combustible
- Construcción de 04 nuevos Pits Hidrantes para las nuevas posiciones de estacionamiento de aeronaves en la zona de la plataforma Papa.
- Reemplazo de dos ollas de pits existentes por nuevas
- Suministro e instalación de las 6 cajas de pits con conjunto de válvulas, Carter, Corta fuego y filtro malla.
- Demolición cámara existente.
- Identificación de las Ollas de Pit y Puntos Bajos
- Retiro de bomba de Jet A-1 existente e instalación de una nueva en Aeroplanta.
- Instalación de dos paradas de emergencias en nuevos puentes de embarque a partir de sistema existente.
- Pruebas y puesta en servicio
- Identificación de olas de pit en plataforma de aeronaves
- Adecuación de Sistema de Protección Catódica



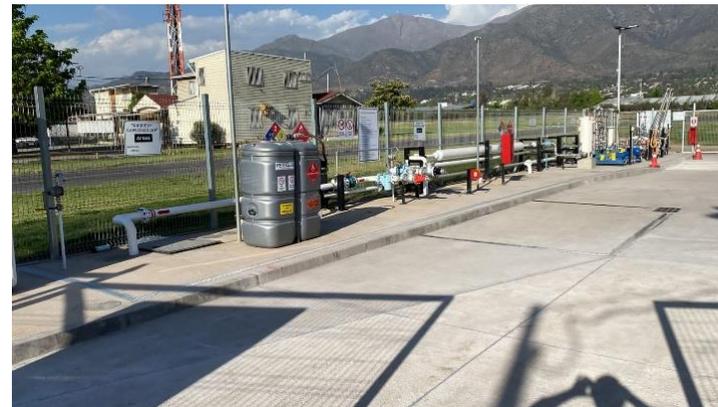
PLANTA AERÓDROMO TOBALABA.

Antecedentes

Cliente : COPEC S.A
Ubicación : Aeródromo Tobalaba, planta combustible
Comuna : La Reina, Región Metropolitana
Monto Proyecto CLP : \$ 459.977.215

Descripción técnica

- montaje 02 estanques de combustible soterrados
- Suministro e instalación de cañerías 1" - 2" - 4 - 6" para combustible AC
- Suministro e instalación de cañerías 1" - 2" - 4 - 6" para combustible INDX
- Fabricación y montaje de estructuras metálicas
- Montaje equipos y válvulas
- Obras civiles. Excavaciones, rellenos controlados, hormigones armados
- Obras eléctricas.
- Puesta en marcha.



SUMINISTRO Y FABRICACIÓN MINERA ANDINA CODELCO

Antecedentes

Ubicación : Minera Andina.
Proyecto : Fabricación estructuras metálicas.
Monto Proyecto CLP : \$ 1.246.757

Descripción técnica

- Ingeniería estructuras metálicas salas eléctricas y refuerzos.
- Suministro y fabricación salas eléctricas y refuerzos.
- Revestimientos.



SUMISTRO Y FABRICACIÓN DOSER MINERA ANDINA CODELCO



Antecedentes

Cliente : CODELCO S.A
Ubicación : Minera Andina.
Proyecto : Fabricación estructuras Doser.
Monto Proyecto CLP : \$ 859.345.300

Descripción técnica

- Ingeniería Doser 186 un. (toneladas)
- Suministro y fabricación Doser.
- Revestimientos.

ALGUNOS OTROS PROYECTOS RELEVANTES

- ▶ **CLIENTE** : ENEX S.A
- ▶ **PROYECTO** : Estación de servicio File 258

- ▶ **CLIENTE** : ENEX S.A
- ▶ **PROYECTO** : Estación de servicio File 258 Curicó

- ▶ **CLIENTE** : ENEL S.A
- ▶ **PROYECTO** : Servicio de Modificación del Sistema de bombeo descarga riles río Aconcagua en la central San Isidro.

- ▶ **CLIENTE** : COPEC S.A
- ▶ **PROYECTO** : Cambio líneas 18" fuel a Diesel, estructuras metálicas y OCCC

- ▶ **CLIENTE** : ESMAX S.A
- ▶ **PROYECTO** : Montaje 8 estaques 30m3, montaje cañerías, válvulas, bombas y OCCC.

- ▶ **CLIENTE** : ESMAX S.A
- ▶ **PROYECTO** : Reparación norma API 653, estanque 50.000 m3. Cambio de manto, boquillas, estructura techo, techo, escalas, obras eléctricas y OCCC.

- ▶ **CLIENTE** : ABBOTT S.A
- ▶ **PROYECTO** : Sala de bombas – Red de incendio 14" – OCCC – Puesta en marcha.

- ▶ **CLIENTE** : MOLYMET
- ▶ **PROYECTO** : Obras varias. estaques, red de incendio, estructuras metálicas

- ▶ **CLIENTE** : ODFJELL TERMINALS TERQUIM S.A
- ▶ **PROYECTO** : Terminal de vagones. (Estructuras, OCCC, piping). Terminal San Antonio

- ▶ **CLIENTE** : Química Universal
- ▶ **PROYECTO** : Ingeniería, fabricación y montaje galpón 3000m2. incluye OCCC.

- ▶ **CLIENTE** : Química Universal
- ▶ **PROYECTO** : Ingeniería, fabricación nave de residuos peligrosos (300m2).

- ▶ **CLIENTE : Copec S.A**
- ▶ **PROYECTO :** Ingeniera, fabricación y montaje estanque 1000m3. Minera Cuadra. (2un)

- ▶ **CLIENTE : Oxiquim S.A**
- ▶ **PROYECTO :** Montaje y cambio de sillas de anclaje estaques de proceso, planta Quilicura.

- ▶ **CLIENTE : Petrobras – Esmax Spa**
- ▶ **PROYECTO :** Fabricación y montaje 11 estanques 30m3. Obras Civiles, montaje bombas, montaje piping, puesta en marcha. Planta lubricantes.

- ▶ **CLIENTE : Petrobras – Esmax Spa**
- ▶ **PROYECTO :** Reparación integral TK05. Cambio 1er anillo y piso, estanque 8000m3. OCCC fundaciones y pintura. Certificación TC8

Clientes principales

