



OBRAS CIVILES Y MONTAJES INDUSTRIALES DE LOS ANDES S.A.S.

## PRESENTACIÓN CORPORATIVA



# Unidades de Negocio

## Estructuras Metálicas

- Diseño
- Fabricación
- Montaje
- Mantenimiento

## Obra Civil

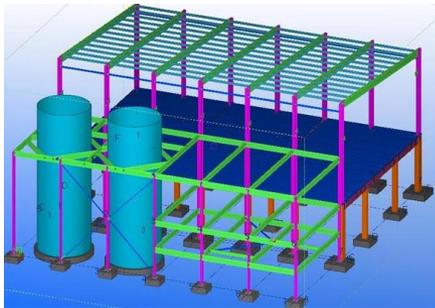
- Diseño
- Consultoría
- Interventoría
- Construcción
- Factibilidad

## Montajes Mecánicos

- Diseño
- Construcción
- Puesta en marcha



# Estructuras Metálicas



DISEÑO



FABRICACIÓN



INSTALACIÓN

# Estructuras Metálicas

MONTAJE DE CEMENTOS DEL ATLÁNTICO S.A.S.



*Estructura Metálica Instalada para Edificio Industrial*

**Fecha de inicio:** 27 de agosto de 2013.

**Fecha de terminación:** 02 de noviembre de 2013.

**Cantidad de Personal promedio durante la ejecución:** 18 personas por mes.

**Peso total del proyecto total:** 670 TON

**Sitio de la obra:** Galapa, Atlántico.

# Estructuras Metálicas

MONTAJE DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA PARA NOVAPLAST S.A. / PLASTINOVA S.A.



## ***Montaje de Estructura Metálica***

*Vigas de 40 m de luz libre y de 2.5 ton por elemento compuestas por 5 tramos.*

**Fecha de inicio:** 13 de noviembre de 2013.

**Fecha de terminación:** 15 de abril de 2014.

**Peso total del proyecto total:** 122 TON

**Área total de la estructura de cubierta del proyecto:** 3.800 m<sup>2</sup>

# Estructuras Metálicas

SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA DE LA LOSA DEL NIVEL N5.02 M PARA NOVAPLAST S.A. / PLASTINOVA S.A.



*Suministro, fabricación e instalación del puente del nivel N+5.02m*

**Proyecto:** Suministro, fabricación e instalación de estructura metálica y obra civil para la construcción de una losa de 12,45m x 1,35m sobre el nivel N+5,02m; para el proyecto Novaplast S.A. y Plastinova S.A. en el lote 100 del Parque Industrial Celta Trade Park.

**Fechas de inicio:** 02 de mayo de 2014.

**Fecha de terminación:** 30 de mayo de 2014.

**Sitio de la obra:** Funza, Cundinamarca.

# Estructuras Metálicas

PARQUE ARAUCO PREMIUM OUTLET – SOPÓ, CUNDINAMARCA.



**Proyecto:** Suministro, fabricación e instalación de estructura metálica para reforzamiento del 100% del proyecto.  
El proyecto tiene un peso de 420 Ton y el reforzamiento 14 ton.

**Fechas de inicio:** 17 de mayo de 2017.

**Fecha de terminación:** 7 de julio de 2017.

**Proyecto:** Suministro e Instalación de paneles divisorios termo acústicos machimbrados de 8000 m<sup>2</sup> para división de locales comerciales.

**Fechas de inicio:** 16 de agosto de 2017.

**Fecha de terminación:** 11 de enero de 2018

# Estructuras Metálicas

FABRICACIÓN MASIVA DE CASAS  
CONCEPTOS PLASTICOS



*Suministro y fabricación de estructuras metálicas para viviendas*

**Proyecto:** Suministro y fabricación de viviendas en estructura metálica para Conceptos Plásticos

**Fecha de inicio:** 17 de mayo de 2016.

**Fecha de terminación:** 7 de julio de 2017.

**Sitio de la obra:** Colombia, Perú, Panamá, México.

# Estructuras Metálicas

SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE: VIGAS METÁLICAS TIPO W 12x50 PARA TENSIONAMIENTO DE CABLES A 110 TON PARA EL **CENTRO COMERCIAL ONE PLAZA, MEDELLÍN.**



*Vigas metálicas perforadas en el centro para paso de anclajes pasivos TENSION a 110TON, se usaron cartabones de 51mm.*

**Proyecto:** Suministro e instalación de dos vigas (2) vigas W12X50 unidas con platinas de 51cm y 32cm, pintadas con anticorrosivo epóxico

**Fechas de inicio:** 13 de marzo de 2014.

**Fecha de terminación:** 05 de abril de 2014.

**Sitio de la obra:** Medellín - Antioquia.

# Estructuras Metálicas

MANO DE OBRA PARA LA FABRICACIÓN DE LA ESTRUCTURA METÁLICA GALVANIZADA PARA U.S. ARMY CORP. A TRAVÉS DE INECON S.A.



*Mano de obra para la fabricación de la Estructura Metálica (3 garitas de 3 Bunkers) para la ARMADA DE INGENIEROS AMERICAS US. ARMY CORP.*

**Proyecto:** mano de obra de fabricación y galvanizado de las estructuras metálicas para tres (3) estructuras de dos pisos que hacen parte de tres (3) bunkers a ser entregadas sobre plataforma de camión en la ciudad de Bogotá D.C.

**Fecha de inicio:** 04 de noviembre de 2014.

**Fecha de terminación:** 19 de enero de 2015.

**Peso total del proyecto total:** 17 TON.

**Sitio de la obra:** Se entrega sobre plataforma de camión en la ciudad de Bogotá D.C., pero la obra se realizará en la Serranía de la Macarena, Meta.

# Estructuras Metálicas

SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS PARA LA INSTALACIÓN DE PUENTES PEATONALES PARA POBLACIONES APARTADAS. LABOR REALIZADA POR LA **FUNDACIÓN PUENTES DE LA ESPERANZA**



*Estructura tipo para la instalación de los puentes peatonales.*

*La instalación de éstas estructuras son realizados por la comunidad guiados por los profesionales Ingeniero Carlos Andrés Barrera y Arquitecta Maria Consuelo Sandoval.*

**Proyecto:** Suministro, fabricación y entrega sobre plataforma de camión en taller en la ciudad de Bogotá D.C., de las estructuras metálicas para la construcción de puentes peatonales construidos en poblaciones alejadas en todo el territorio nacional.

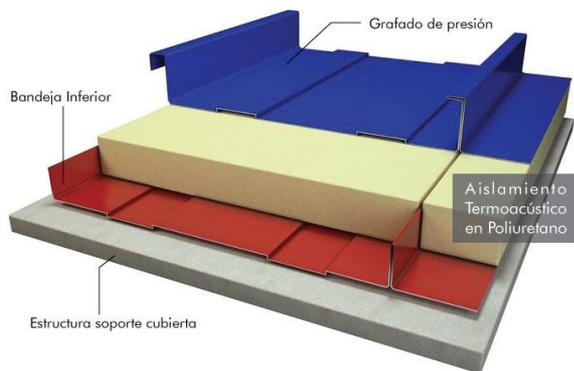
**Fechas de inicio:** 30 de diciembre de 2014.

**Fecha de terminación:** Trabajo por órdenes de trabajo constantes.

**Sitio de la obra:** Territorio Nacional Colombiano.

# Obras Civiles

## INSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO PANEL ISOLPACK PARA BODEGAS NOVAPLAST S.A. / PLASTINOVA S.A.



**Proyecto:** Contrato de mano de obra para instalar 3.395m<sup>2</sup> de cubierta tipo sándwich para dos (2) bodegas de 39.90m x 42.55m en el municipio de Funza - Cundinamarca; para el proyecto Novaplast S.A. y Plastinova S.A. en el lote 100 del Parque Industrial Celta Trade Park.

**Fechas de inicio:** 13 de julio de 2014.

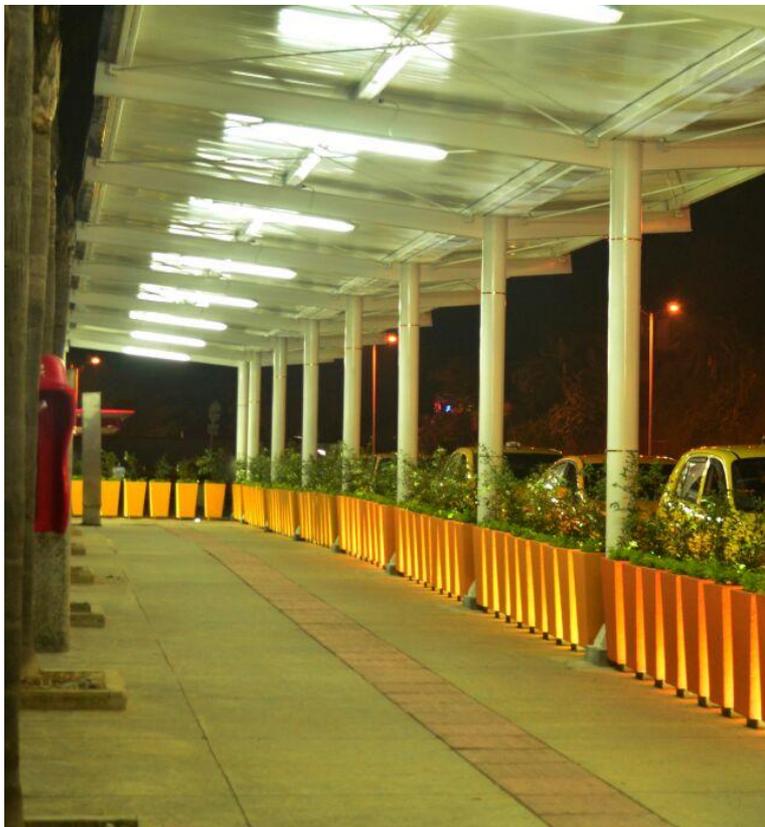
**Fecha de terminación:** 14 de septiembre de 2014.

**Sitio de la obra:** Funza, Cundinamarca.

*Cubierta tipo Sándwich – Cubierta Importada ISOLPACK - ITALIA*

# Obras Civiles

## INSTALACIÓN DE LA PÉRGOLA DE LA NUEVA TERMINAL DE MANIZALES CONSORCIO PÉRGOLA 2017



Estructura metálica + Cubierta tipo Sándwich Cal.26



Vista general del proyecto en funcionamiento. Pérgola de 91ML

**Proyecto:** Suministro, fabricación y montaje de la estructura metálica y cubierta para la pérgola que va desde la zona del corredor de desembarco de pasajeros hacia la zona de control de abordaje de taxis de la ciudad de Manizales – Caldas.

**Fechas de inicio:** 21 de diciembre de 2017.

**Fecha de terminación:** 6 de febrero de 2018.

**Sitio de la obra:** Manizales, Caldas.

# Mantenimiento de Cubiertas

MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA  
HINO MOTORS.



*Cubierta tipo Standing Seam*



*Estructura Interna de Bodega*

**Proyecto:** Mantenimiento y cambio de cubierta para HINO Motors.

**Fecha de inicio:** 22 de octubre de 2016.

**Fecha de terminación:** 5 de Diciembre 2016.

**Sitio de la obra:** Madrid, Cundinamarca.

# Obras Civiles

MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN DEL ENTREPISO METÁLICO TIPO PERLOSA, PARA EL EDIFICIO PIXEL 98.

TRESSESENTA S.A.S.



Imagen tomada por la interventoría JFA INGENIEROS S.A.S., personal soldando las riostras del piso No.4 del proyecto de oficinas de PIXEL 98.



Imagen tomada de internet.

**Proyecto:** Mano de obra para la instalación del entrepiso metálico tipo perlosa (Perlines metálicos y Corpalosa), para el edificio pixel 98, construido en la ciudad de Bogotá D.C.

**M<sup>2</sup> Sistema Perlosa instalados:** 2.338,68 m<sup>2</sup>.

**Fecha de inicio:** 13 de julio de 2015.

**Fecha de terminación:** 15 de marzo de 2016

**Sitio de la obra:** Calle 98 No.10-32 Bogotá D.C.

# Obras Civiles

SUMINISTRO Y ACOMPAÑAMIENTO TECNICO DE CONTRAPOZOS EN TUBERIA METÁLICA CORRUGADA,  
CLIENTE: GRAN TIERRA ENERGY S.A.



*Instalación en Pozo Petrolero Gran Tierra Energy.*



*Imagen Contrapozo posicionado e instalado.*

**Proyecto:** Suministro y acompañamiento de contrapozos en tubería metálica corrugada..

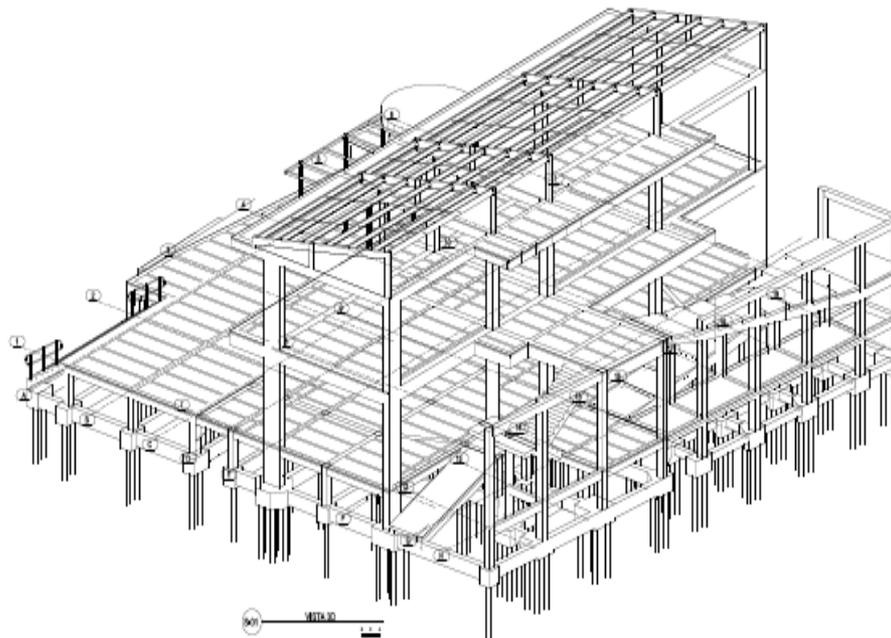
**Fechas de inicio:** 9 de julio de 2016.

**Fecha de terminación:** En ejecución.

**Sitio de la obra:** Campo Petrolero Costayaco Villa Garzón Putumayo, Campo Petrolero Campo Alegre Pto. Asís Putumayo, Campo Petrolero Acordeoneros San Martín Cesar.

# Obras Civiles

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONES EDUCATIVAS  
MAGDALENA.



*Imagen 3D Institucion Educativa.*

**Proyecto:** Construcción instituciones Educativas Remolino y Concordia para Castell Camel.

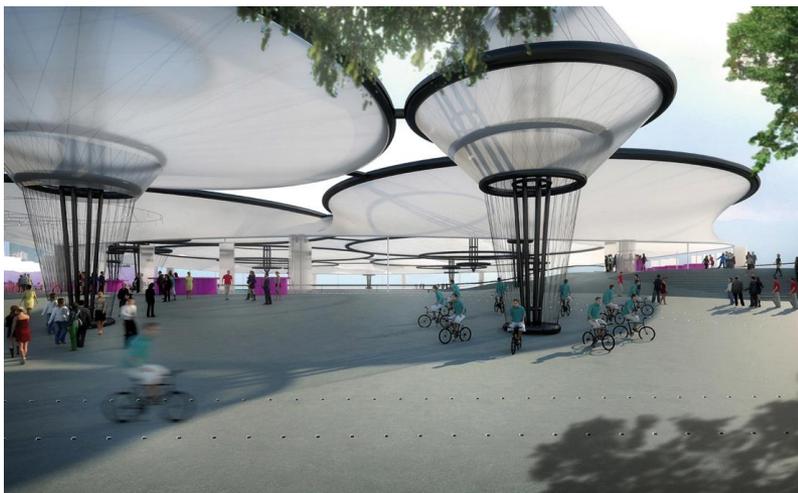
**Fechas de inicio:** 20 de octubre 2016.

**Fecha de terminación:** En ejecución.

**Sitio de la obra:** Remolino, Concordia; Magdalena.

# Consultoría

CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DEL NUEVO VELÓDROMO EN EL MUNICIPIO DE MEDELLÍN PARA LA EMPRESA DE DESARROLLO URBANO EDU.



*Imagenes tomada de la presentación del INDER, donde muestra todas las alternativas de construcción del Velódromo de Medellín.*

**Proyecto:** Elaboración del presupuesto para la construcción de la cubierta del nuevo velódromo, en el municipio de Medellín.

**Fechas de inicio:** 5 de enero de 2015.

**Fecha de terminación:** 25 de enero de 2015

**Sitio de la obra:** Ciudad de Medellín

# Nuestros clientes



ATRIO



# Contacto

## QUEREMOS TRABAJAR CON USTEDES

**Bogotá:** Dirección: Calle 145 A No. 21-77 Oficina 406.

**Ing. M. Sc. Jaime Valencia Salazar**

Celular: 317 667 8090

E-mail: [jvalencia@ocmia.com](mailto:jvalencia@ocmia.com)

**Ing. Daniela Villarraga Rojas**

Celular: 314 488 5305

E-mail: [dvillarraga@ocmia.com](mailto:dvillarraga@ocmia.com)

**Ing. Daniel Valencia Marín**

Celular: 318 516 6376

E-mail: [devalencia@ocmia.com](mailto:devalencia@ocmia.com)

**Medellín:** Dirección: Calle 7 Sur No. 37 A – 25 Oficina 304.

**Ing. M. Sc. Jaime Andrés Valencia Marín**

Celular: 316 690 2336

Email: [jvalencia@ocmia.com](mailto:jvalencia@ocmia.com)

