

pretersa-prenavisa | dossier de empresa



índice

- 1 | Presentación**
- 2 | Cobertura Comercial
- 3 | Capacidades Técnicas
- 4 | Ejemplos Comerciales
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D
- 6 | Calidad y Seguridad

1 | Presentación

datos generales



Pretersa-Prenavisa es una Compañía en plena expansión, dedicada al diseño, fabricación y montaje de infraestructuras de hormigón prefabricado.

La Compañía, que cuenta con un joven y cualificado equipo de directivos y mandos intermedios, es líder a nivel nacional en la fabricación y montaje de estructuras prefabricada de alto valor añadido para infraestructuras logísticas, comerciales e industriales.

Contamos con una plantilla de 430 trabajadores directos y más de 100 indirectos.

Un estrecho contacto entre empresa y cliente favorece el mejor resultado y el pleno cumplimiento de las expectativas que genera nuestro servicio. Pretersa-Prenavisa se encuentra allí donde están nuestros clientes.

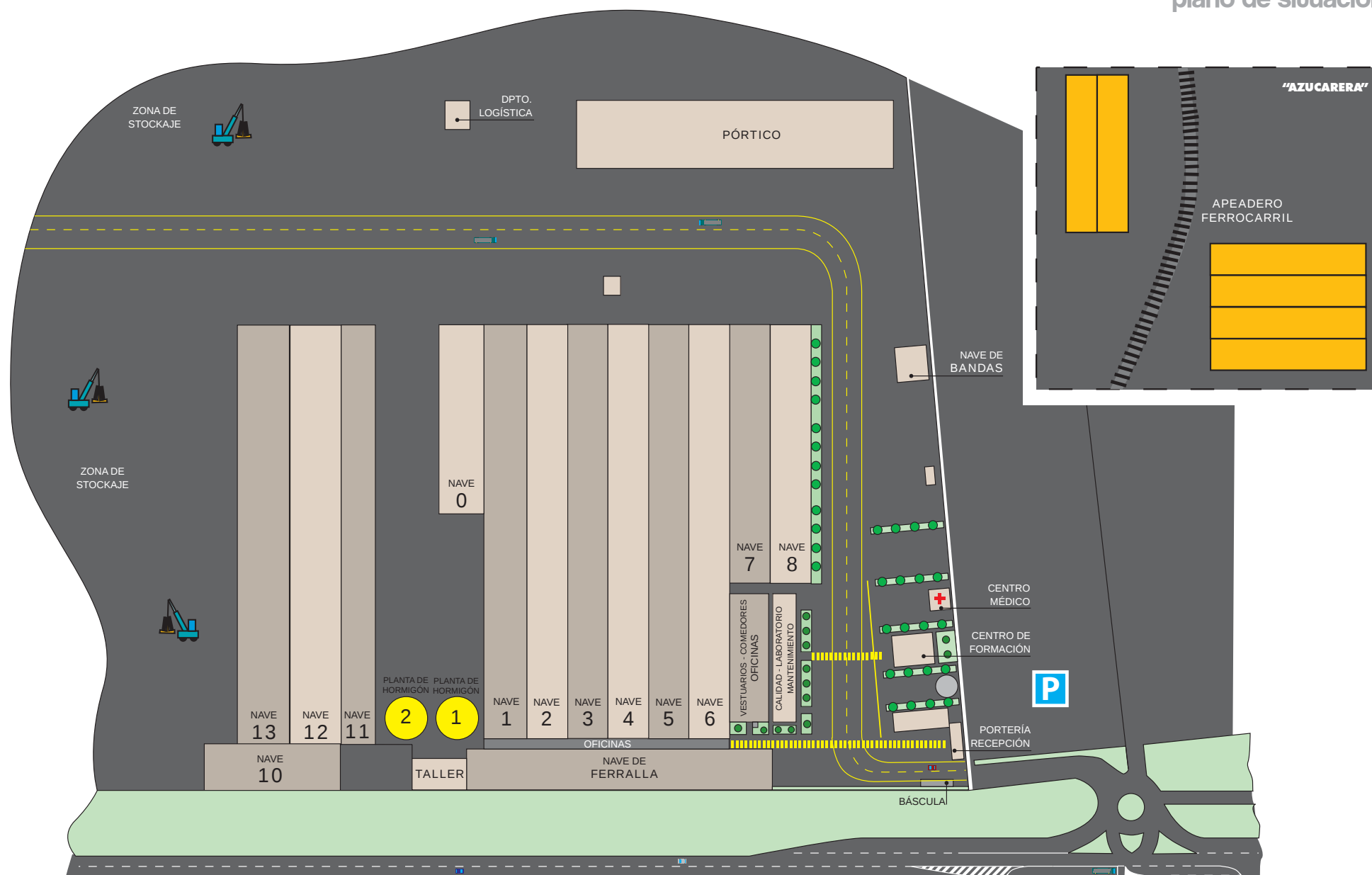
Disponemos de la tecnología más avanzada y de unas instalaciones preparadas al más alto nivel. Todo esto, unido a una plantilla especializada, da como resultado un producto de calidad y la capacidad de ofrecer el mejor servicio a nuestros clientes.

Nuestro trabajo se ve apoyado por un sistema de Calidad que permite la instauración de continuas mejoras, tanto en el proceso productivo como en el de montaje.

Nuestro estilo: calidad, innovación, seguridad y formación al servicio del cliente.

1 | Presentación

plano de situación



1 | Presentación

vista aérea



1 | Presentación

nuestras instalaciones



Nave de Ferralla. Realización de la estructura metálica interior o “ferralla” de piezas estructurales: pilares y jácena. Nave con el mayor porcentaje de mujeres.

Nave 1. Fabricación de Cerramiento de Panel de 12 cm Gris Liso.

Nave 2. Fabricación de Pilares.

Nave 3. Fabricación de Vigas de Cubierta Futura (pretensadas) y Estructuras de Pórtico.

Nave 4. Fabricación de Cerramiento de Panel de 20 cm con posibilidad de acabados liso y Piedra lavada.

Nave 5. Fabricación de estructuras pretensadas de grandes dimensiones (jácenas y Vigas Delta de cubierta entre otras)

Nave 6. Fabricación de Cerramiento de Panel de 20 cm Gris Liso.

Nave 7. Almacén. Nave de Corte, Reparación y Repasado de piezas.

Nave 8. Fabricación de artesas.

Nave 10. Realización de ferralla. Máquina para acabados especiales de Cerramiento (pulido, abujardado, ranurados, etc.)



1 | Presentación

nuestras instalaciones



Nave 11. Fabricación de Placa Alveolar de diferentes espesores.

Nave 12. Fabricación de Cerramiento macizo.

Nave 13. Nave de Pintura para el pintado y repasado de todo el cerramiento fabricado.

Pórtico. Almacén de moldes

Nave de Bandas. Reparación de bandas para moldes de cerramiento.

Taller - Carpintería.

2 Plantas de Hormigón para el suministro del material a cada una de las naves de producción.

Apeadero de Ferrocarril. Sito dentro de nuestras instalaciones para el transporte en tren de nuestras piezas.

Flota de Camiones propia para el Transporte de las piezas a obra.





índice

- 1 | Presentación
- 2 | Cobertura Comercial**
- 3 | Capacidades Técnicas
- 4 | Ejemplos Comerciales
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D
- 6 | Calidad y Seguridad



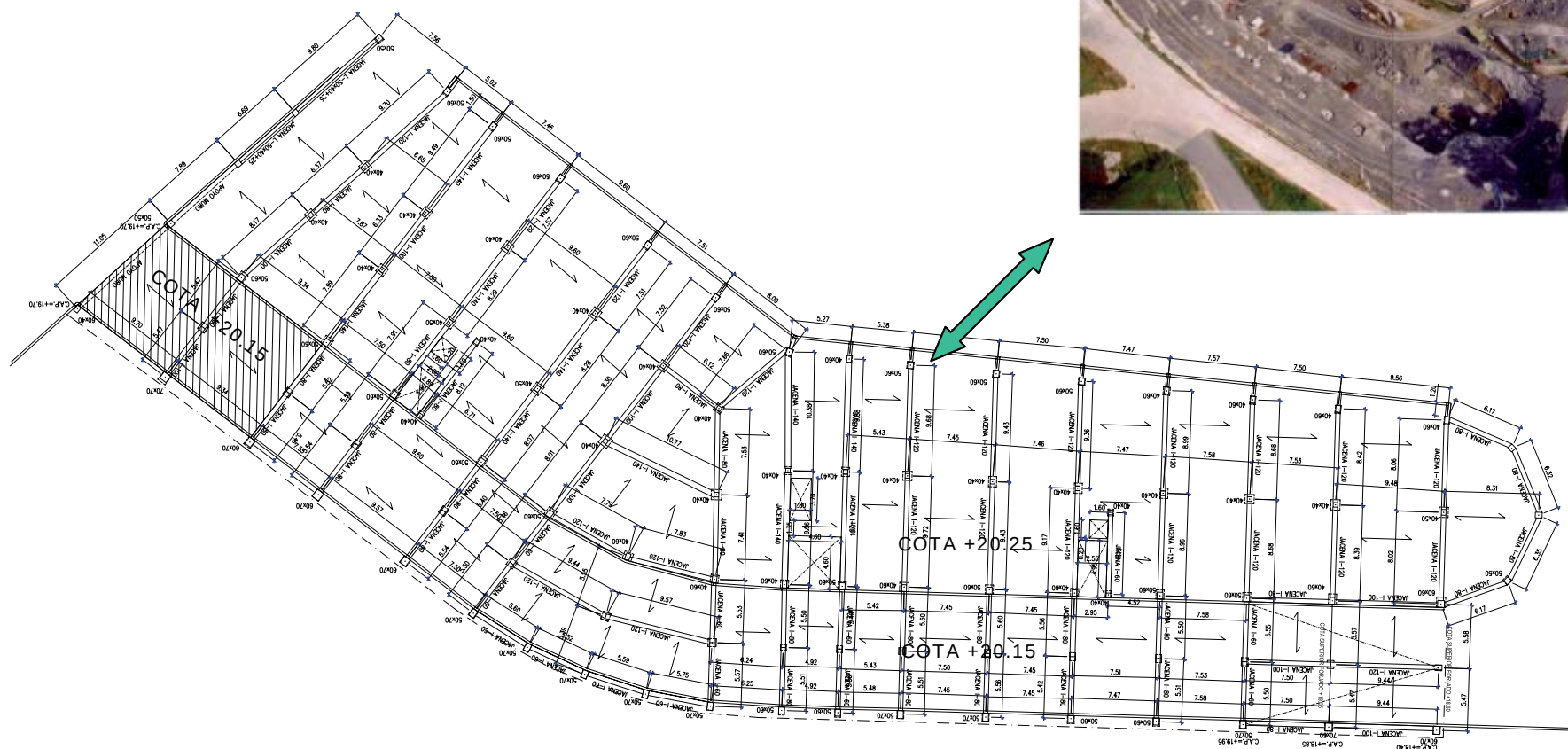


índice

- 1 | Presentación
- 2 | Cobertura Comercial
- 3 | Capacidades Técnicas**
- 4 | Ejemplos Comerciales
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D
- 6 | Calidad y Seguridad

3 | Capacidades Técnicas

Planta de la Obra



3 | Capacidades Técnicas

Vista aérea del desmonte de la obra



3 | Capacidades Técnicas

Proceso de Montaje



Desmonte del Terreno



Montaje de la Estructura
(pilares envainados)



3 | Capacidades Técnicas

Proceso de Montaje



Detalle de Montaje de Pilar envainado

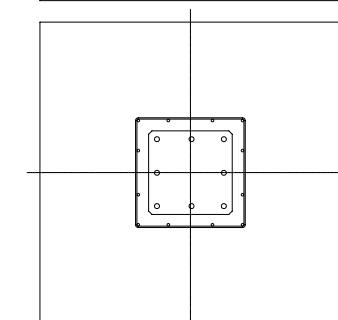
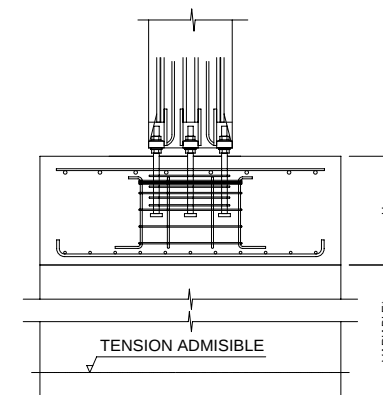


3 | Capacidades Técnicas

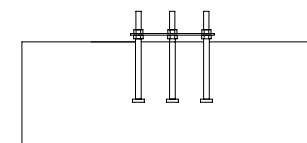
Proceso de Montaje



DETALLE DE ZAPATA

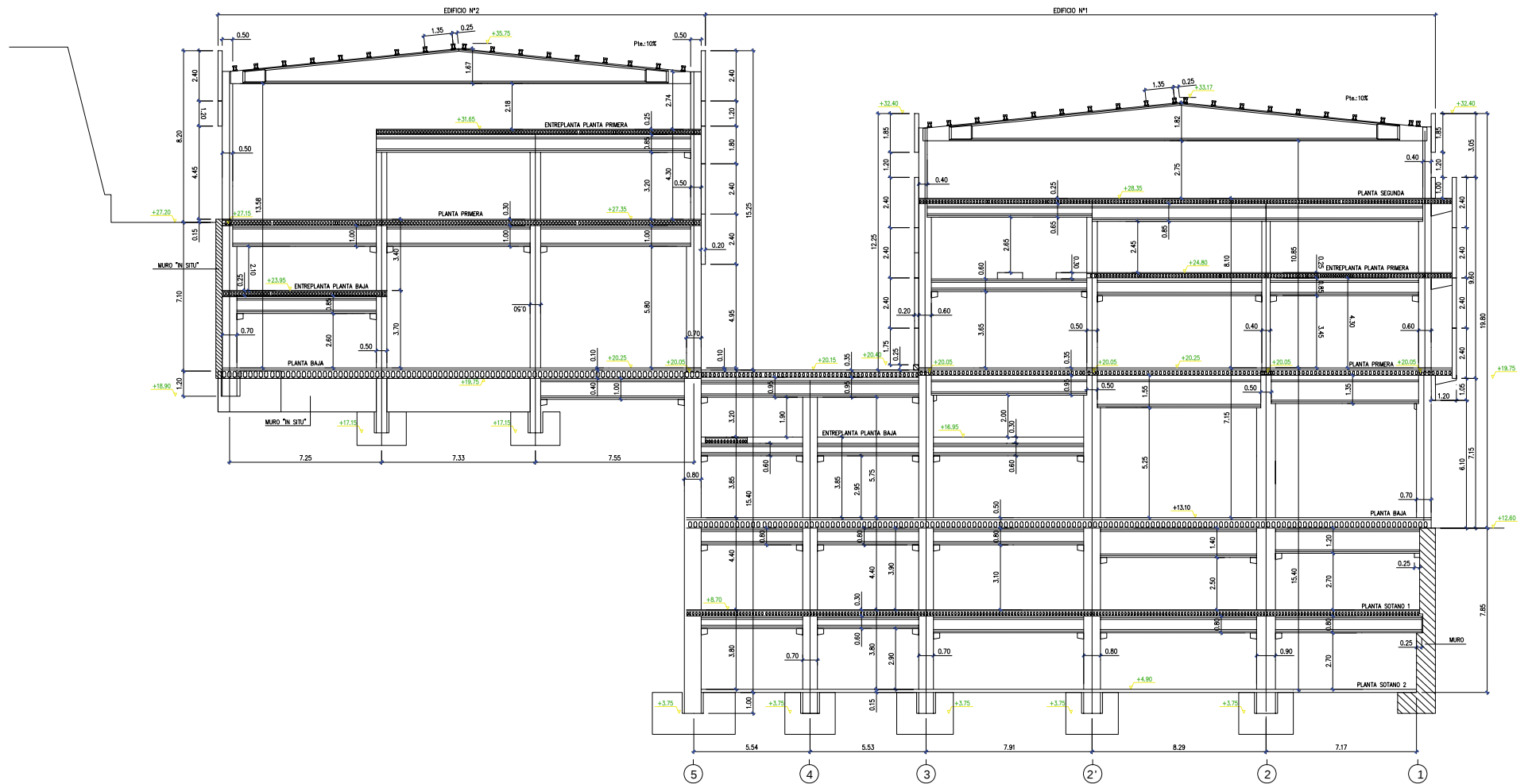


DETALLE DE COLOCACION
DE TORNILLOS EN
CIMENTACION



3 | Capacidades Técnicas

Plano en Alzado de la Obra



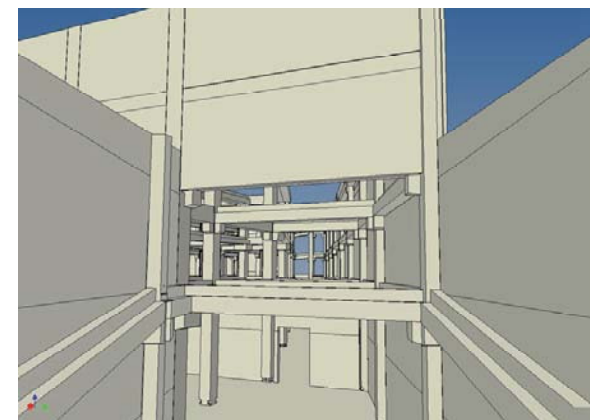
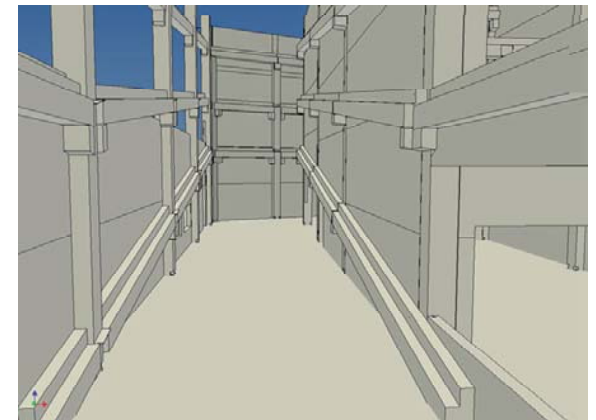
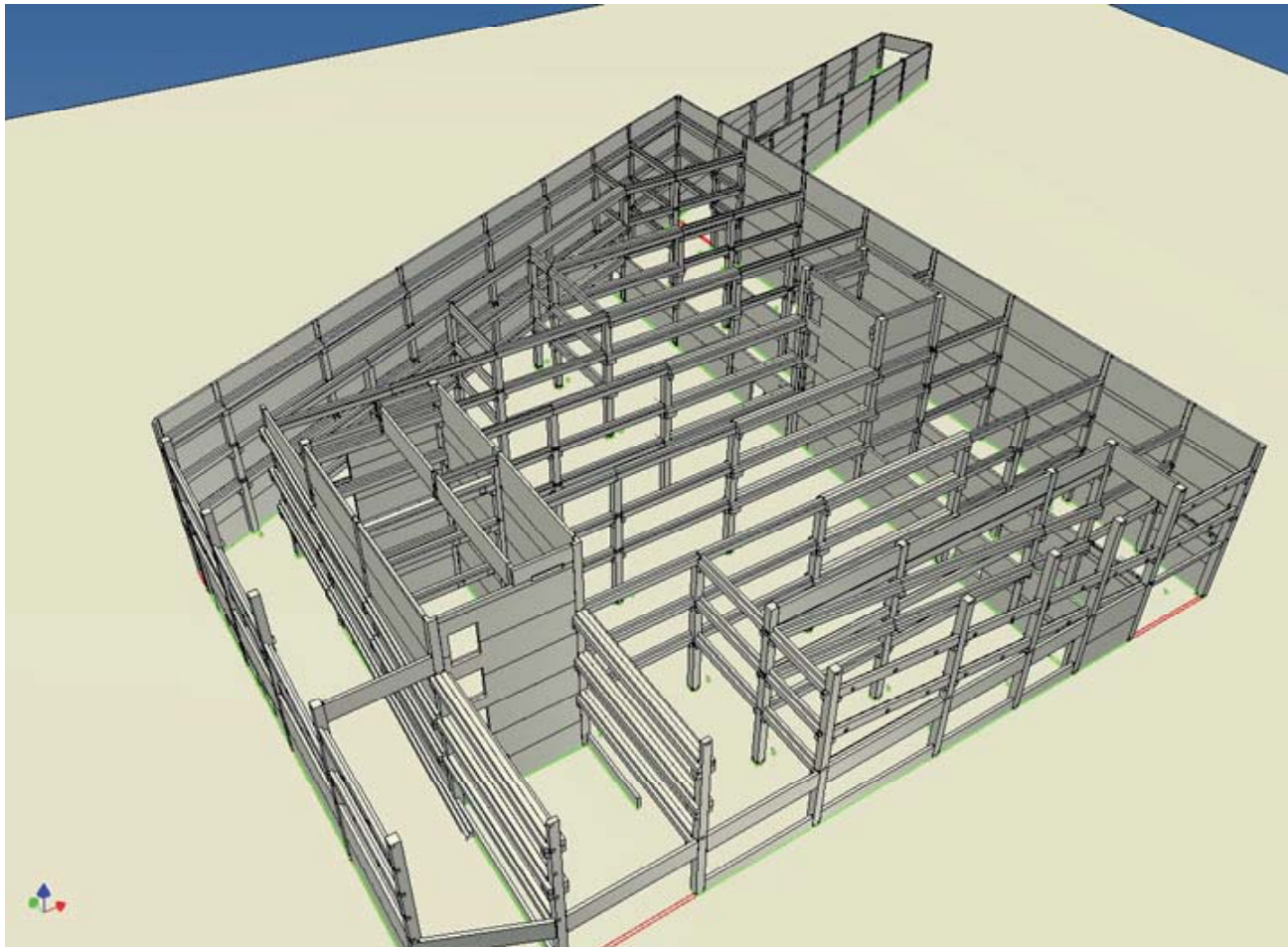
3 | Capacidades Técnicas

Proceso de Montaje



3 | Capacidades Técnicas

Diseño Virtual

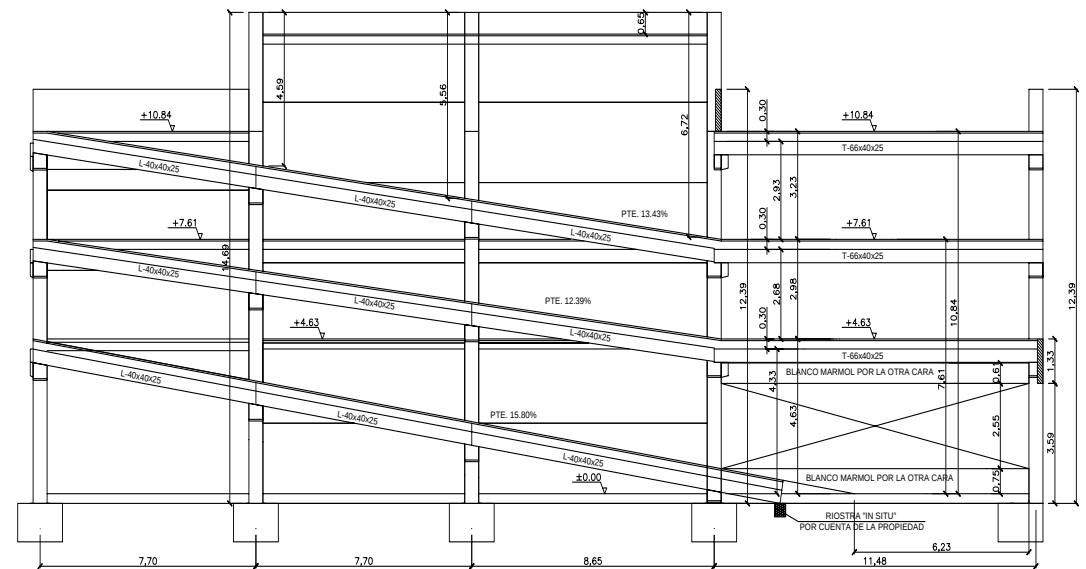


3 | Capacidades Técnicas

Proceso de Montaje



Detalle de rampa de parking



3 | Capacidades Técnicas

Obra terminada





índice

- 1 | Presentación
- 2 | Cobertura Comercial
- 3 | Capacidades Técnicas
- 4 | Ejemplos Comerciales**
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D
- 6 | Calidad y Seguridad

4 | Ejemplos Comerciales

Centro Logístico. Valencia



4 | Ejemplos Comerciales

Centro Logístico. Valencia



4 | Ejemplos Comerciales

Polígono Conservero. Santoña. Cantabria



4 | Ejemplos Comerciales

Polígono Industrial Centrovía. La Muela Zaragoza
Más de 300.000 m² construidos



4 | Ejemplos Comerciales

Centro Comercial. Mora de Ebro. Tarragona



4 | Ejemplos Comerciales

Edificación Industrial. Domeño. Valencia



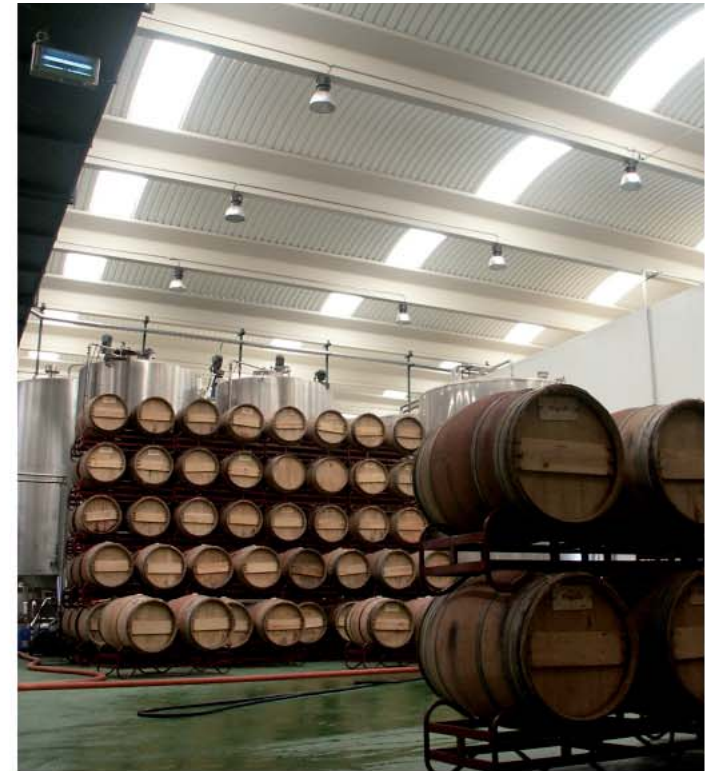
4 | Ejemplos Comerciales

Rotativa de Prensa. Villanueva de Gállego. Zaragoza



4 | Ejemplos Comerciales

Bodegas. Noblejas. Toledo



4 | Ejemplos Comerciales

Edificación Industrial. Huesca



4 | Ejemplos Comerciales

Oficinas de Grupo Zahonero. Ibi. Alicante



4 | Ejemplos Comerciales

Centro de Ocio. Onda. Castellón



4 | Ejemplos Comerciales

Edificación Deportiva. La Selva del Camp. Tarragona



4 | Ejemplos Comerciales

Transporte de Piezas en Tren



4 | Ejemplos Comerciales

Interior. Viga Delta



4 | Ejemplos Comerciales

Interior. Viga Futura



4 | Ejemplos Comerciales

Acabados de Panel



Entre otros, los acabados que se pueden realizar son: pulidos extrabrillantes, abujardados, cepillados, ranurados, piedra lavada, bajo-relieves y gran variedad de diseños adaptados a las necesidades de cada cliente.

Multitud de posibilidades de mezcla de los diferentes tipos de piedras (en distintos porcentajes) para conformar la combinación que más se adapte a las necesidades del cliente.

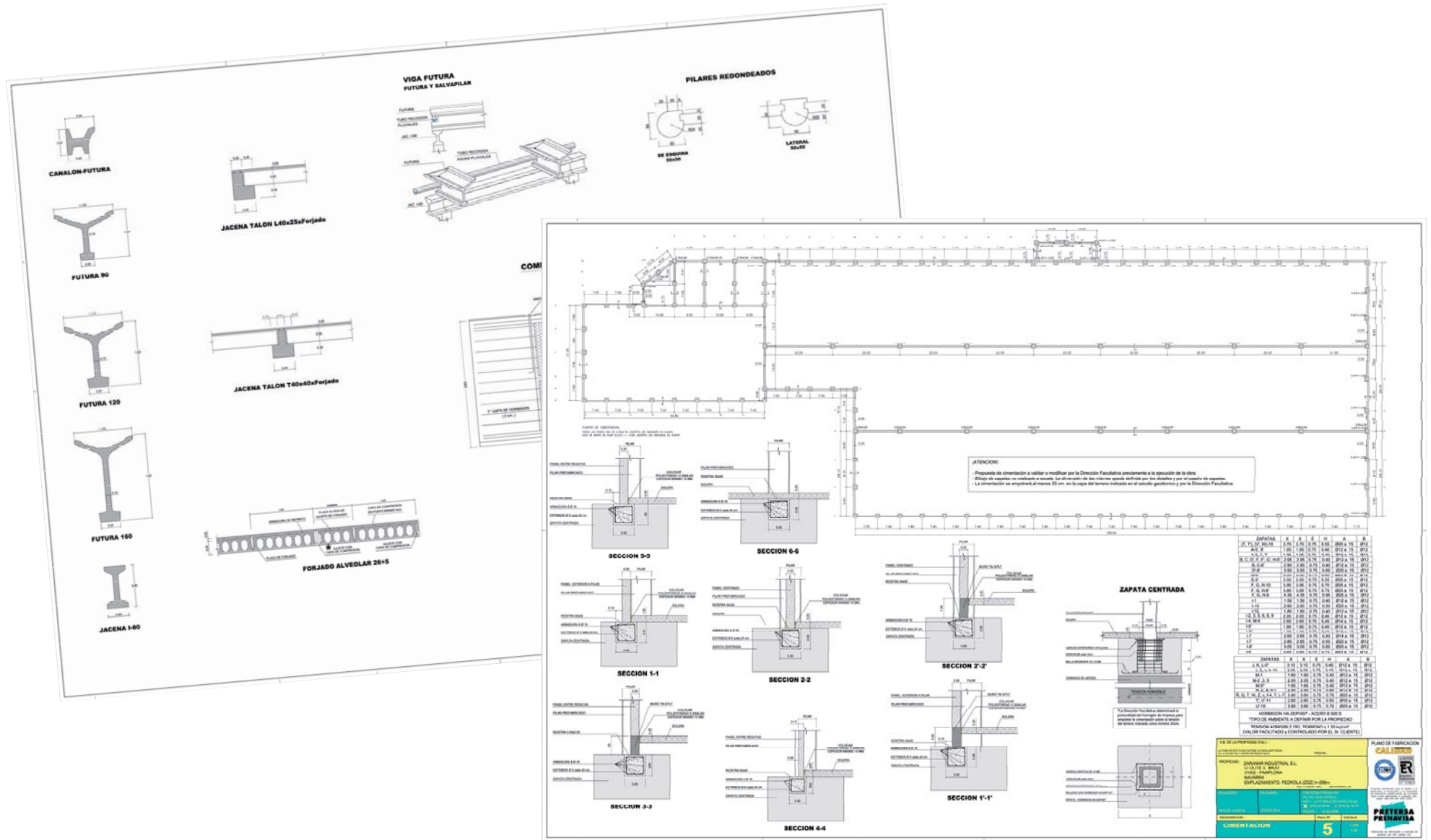
Pretersa-Prenavisa ha adquirido recientemente una máquina para dotar de acabados especiales a los paneles de cerramiento que ofrece multitud de posibilidades para aumentar el valor estético de las fachadas.



índice

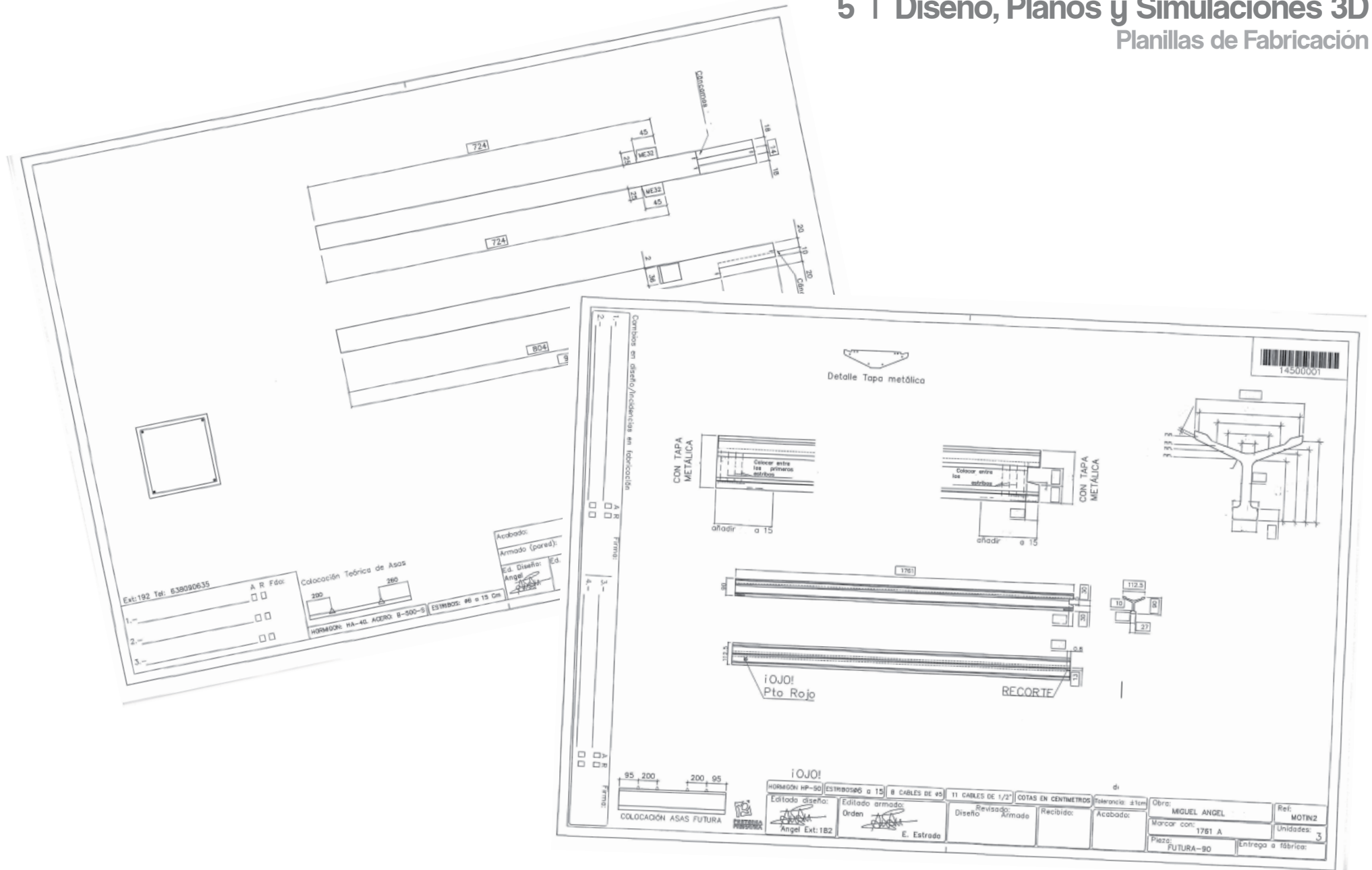
- 1 | Presentación
- 2 | Cobertura Comercial
- 3 | Capacidades Técnicas
- 4 | Ejemplos Comerciales
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D**
- 6 | Calidad y Seguridad

5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Planillas de Fabricación



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D



5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D

Simulaciones 3D





índice

- 1 | Presentación
- 2 | Cobertura Comercial
- 3 | Capacidades Técnicas
- 4 | Ejemplos Comerciales
- 5 | Diseño, Planos y Simulaciones 3D
- 6 | Calidad y Seguridad**

6 | Calidad y Seguridad

Certificado de Calidad



Marcado CE para
prefabricados de hormigón

Pretersa-Prenavisa ve apoyado su trabajo por un sistema de Calidad que implica la constante búsqueda de mejoras, tanto en los procesos como en los productos, así como la investigación constante para obtener dichas mejoras.

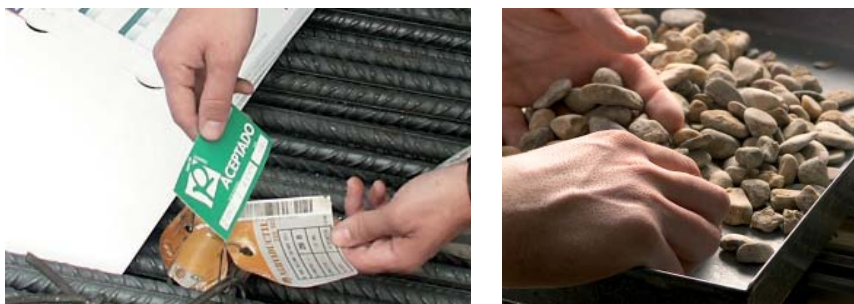
Somos la Primera Empresa del sector que obtuvo el Certificado AENOR, en 1997.

Hemos sido **certificados para el Diseño y Desarrollo, la Producción y la Instalación de elementos de hormigón prefabricado para naves destinadas a cualquier uso, según UNE-EN-ISO 9001:2000**

Todas las piezas que salen de fábrica han sufrido un riguroso proceso de control en nuestras instalaciones; desde el análisis al 100% de las materias primas en nuestro Laboratorio, hasta el control total de los procesos que componen la elaboración y montaje de nuestros productos (ejecución, acabados finales, carga, transporte, montaje, sellado...) asegurando el cumplimiento de los requisitos técnicos y funcionales, para los que ha sido fabricada.

6 | Calidad y Seguridad

Laboratorio



Pretersa-Prenavisa es la única empresa del Sector que posee un Laboratorio propio acreditado, que realiza trabajos tanto a nivel interno como para otras Empresas.

Controlamos todos los parámetros que influyen en la fabricación: temperatura, tanto ambiental como del hormigón, temperatura de moldes, humedad, punto de rocío y, por supuesto, tiempos de fraguado y madurez del hormigón.

Primera Empresa del Sector en aplica un tratamiento protector y estéticos a todas nuestras piezas en el mercado nacional desde 1994.

Laboratorio acreditado por D.G.A. en las áreas de:

Área de Control de Hormigón, sus Componentes y de las Armaduras de Acero (EHA).

* N° Registro 04 008 EHA 07 B

Área de Sondeos, Toma de Muestras y Ensayos "in situ" para Reconocimientos Geotécnicos (GTC).

* N° Registro 04 008 GTC 07 B

Área de Ensayos de Laboratorio de Geotécnia (GTL).

* N° Registro 04 008 GTL 07 B

Área de Control de los Materiales de Fábricas de Piezas de Hormigón (AFH).

* N° Registro 04 008 AFH 07 B

Área de Control de los Morteros de Albañilería (AMC).

* N° Registro 04 008 AMC 07 B



PATENTADO System **ARIADNA** Sistema de Seguridad Personal

Nuestra empresa, para garantizar la seguridad en el montaje de nuestros empleados, ha creado y patentado un sistema de seguridad personal en el montaje denominado Sistema Ariadna.

Este sistema está compuesto por elementos metálicos que se anclan en nuestras piezas para crear una línea de seguridad que permite a nuestros montadores desplazarse con toda seguridad en trabajos en altura.

Asimismo, cumpliendo con la normativa de seguridad y la legislación vigente, se realizan los Planes de Seguridad y Salud en el Trabajo específicos para cada obra o emplazamiento. En el mismo se fijan las directrices para el montaje de la obra, a través del Sistema de Seguridad Ariadna.

Por otra parte, la formación continuada de nuestros montadores y operarios de planta, en materia de seguridad y prevención nos hacen desarrollar los trabajos en condiciones de máxima seguridad en todo momento.

www.pretersa.com
V. 221008



Oficina Central y Fábrica:
Pol. Ind. Venta del Barro, s/n. | 44511 La Puebla de Híjar (Teruel) | Tel.: 978.820.640 | Fax: 978.821.679 | email: pretersa@pretersa.com