



# FCP



**Industrie- & Anlagenbau** . Industriebau im engeren Sinne wird bei FCP seit etwa 30 Jahren betrieben. Als Schwerpunkte der Gruppe Industriebau innerhalb FCP haben sich dabei die Bereiche

- › Chemielager (Hallen- und Behälterlager) – insbesondere auch Lager für brennbare Flüssigkeiten,
- › Trocken und Nassmischanlagen,
- › Abfüllanlagen – auch für brennbare Flüssigkeiten,
- › Logistikstandorte für die Abfallwirtschaft,
- › Zwischenlager,
- › Sortieranlagen,
- › Anlagen mit Ballenpressen bzw. Schreddern,
- › Planungen für Deponien und
- › Produktionsanlagen chemischer Produkte wie Biodiesel herausgebildet.

**Industrial & Plant Construction** . Industrial construction in the narrower sense has been handled by FCP for about 30 years. The following focuses of the group Industrial Construction within FCP have developed in the fields

- › *Chemical storage facilities (warehouses and tank storages) – in particular also storage facilities for flammable liquids,*
- › *Dry and wet mixing plants,*
- › *Bottling plants – also for flammable liquids,*
- › *Logistic sites for waste management,*
- › *Intermediate storage facilities,*
- › *Sorting plants,*
- › *Facilities with baling presses and shredders,*
- › *Design for landfills and*
- › *Manufacturing plants for chemical products like biodiesel.*

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Marxergasse 1 B, 1030 Wien  
T +43 1 90 292-0  
F +43 1 90 292-9000  
fcp@fcp.at  
www.fcp.at

**Vorarlberg**  
FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Apfelgasse 11, 6858 Schwarzach  
T +43 5572 583 51  
F +43 5572 580 06  
vorarlberg@fcp.at

**Oberösterreich**  
FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH  
Technologie und Innovationszentrum St. Florian  
Pummerinplatz 1, 4490 St. Florian  
T +43 7224 903 09  
oberoesterreich@fcp.at

**Deutschland**  
FCP Ingenieure Berlin GmbH  
Kurfürstendamm 96, 10709 Berlin, Deutschland  
T +49 30 56 79 47 82  
berlin@fcp-ing.de

**Montenegro**  
FCP Montenegro d.o.o.  
13 Jula 7, 81000 Podgorica, Montenegro

## Industrie- & Anlagenbau *Industrial & Plant Construction*

FCP ist ein international tätiges Ingenieurbüro mit mehr als 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, mit Hauptsitz in Wien und mehreren Auslandsniederlassungen.

FCP is an internationally active engineering office with more than 300 staff members, its headquarters in Vienna and several branch offices abroad.



1



### 1 MedAustron, Wiener Neustadt, Österreich

Neubau eines Forschungs- und Behandlungszentrums. Es handelt sich um ein modernes Zentrum für Ionenforschung und Bestrahlungstherapie. Auf Grund der gesetzlichen Vorgaben musste das Bauvorhaben einer Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP-Verfahren) unterzogen werden, da das Herzstück der Anlage, der Teilchenbeschleuniger mit einer Strahlenenergie von mehr als 50 Megaelektronenvolt (MeV) arbeitet.

### 2 Windpark Großhofen, Niederösterreich, Österreich

In der Gemeinde Großhofen wurden sechs neue Windenergieanlagen beplant und neu errichtet. Für die Umsetzung wurden unterschiedliche Ausschreibungen samt Vergabevorschläge ausgearbeitet. Im Rahmen der Umsetzung wurde die Örtliche Bauaufsicht aller Gewerke durchgeführt.

### 1 MedAustron, Wiener Neustadt, Austria

*New construction of a research and treatment centre. It is a modern centre for ion research and irradiation therapy. The patients are irradiated with carbon ions or protons. Due to the legal specifications the building project had to be subjected to an environmental impact assessment (EIA) as the core of the facility, the particle accelerator, works with an irradiation energy of more than 50 mega electronvolt (MeV).*

### 2 Wind Farm Großhofen, Lower Austria, Austria

*Six new wind energy plants were planned and built in the community of Großhofen in Lower Austria. Different tender procedures including contract proposals were prepared. In the context of realisation site supervision of all subsections was carried out.*

3



### 3 Montes del Plata, Pulp Mill in Punta Pereira, Uruguay

Montes del Plata errichtet und betreibt als verantwortliches Konsortium eine Zellstofffabrik in Punta Pereira im Department von Colonia in Uruguay. Dieser industrielle Komplex besteht aus einer Zellstofffabrik mit sechs Departments, einem zugehörigen Kraftwerk sowie einem Hafen. Diese Anlage setzt den technologischen und ökologischen Maßstab für derartige Anlagen.

### 4 Produktionsanlage für Biodiesel, Niederösterreich, Österreich

Der Neubau der Produktionsanlage für Biodiesel umfasst ein Tanklager für Rohstoffe, ein Erdtanklager und ein Produktlager sowie Gebäudetechnik und Ver- und Entsorgung. Die Kapazität beläuft sich auf 95.000 Tonnen pro Jahr.

### 3 Montes del Plata, Pulp Mill in Punta Pereira, Uruguay

*Montes del Plata, as a consortium, has made the decision to build a cellulose pulp mill in Punta Pereira in the Department of Colonia in Uruguay. This industrial complex, which sets the benchmark in terms of technology and ecology, consists of a pulp mill with six departments, a power generating unit and a port. This pulp mill will be among the world's most modern.*

### 4 Biodiesel Production Plant, Lower Austria, Austria

*Erection of a biodiesel production plant including a depot for raw materials, an underground tank farm and a production area as well as building technology and supply and waste disposal. The capacity amounts to 95000 tons per year.*

# FCP

4



**Firmenprofil** . Die Ursprünge des Büros reichen in das Jahr 1960 zurück, als Baurat Dipl.-Ing. Kurt Wenzel sein Ingenieurbüro gründete. Mit der Gründung von Fritsch, Chiari & Partner Ziviltechniker GmbH, kurz FCP, im Jahre 1995, begann eine schrittweise Weitergabe des Büros an bewährte, langjährige Mitarbeiter. Die jetzige Unternehmensführung umfasst sechs geschäftsführende Gesellschafter sowie eine Prokuristin und fünf Prokuristen. Die erfolgreiche Diversifizierung führte zu einem kontinuierlichen Wachstum des Büros, das Mitte der 1980er knapp 20 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zählte und in der Folge den Personalstand auf die heutige, beachtliche Zahl von 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vergrößerte.

Besonderen Wert legen wir auf optimale Beratung unseres Auftraggebers, den wir auf Basis unseres Wissens und unserer Integrität von der Projektentwicklung bis hin zur Projektumsetzung hundertprozentig unterstützen.

**Company Profile** . The origins of the company go back to 1960 when Baurat Dipl.-Ing. Kurt Wenzel founded his engineering office. After the foundation of Fritsch, Chiari & Partner Ziviltechniker GmbH, in brief FCP, in 1995, the company was gradually passed on to reliable employees with many years of experience. The current management comprises six managing partners and six authorized representatives. The successful diversification led to a continuous growth of the company, which counted about 20 employees in the mid-1980s and consequently increased its staff to the current considerable figure of 300.

Particular importance is attached to optimum 100% support of our clients based on our knowledge and integrity. Our priorities are maximum quality as well as adherence to delivery dates and the budget.