



## Ausgewählte Referenzen

### Pharma, Österreich (Sandoz), seit 2003

<b>Betreiber</b>	<b>Ort</b>	<b>Land</b>	<b>Anfang</b>	<b>Ende</b>
Projektbeschreibung	Lieferungen und Leistungen von Pörner	Bemerkung		
<b>Sandoz</b> Lüftungsanlagen	<b>Kundl</b> Mengen/Temperatur/Druckmessung an den bestehenden Einrichtungen, Detail Engineering, Ausschreibung, Bau- und Montageüberwachung, Inbetriebnahmeunterstützung, Dokumentation	<b>Österreich</b> laufend seit 1999	<b>1999</b>	<b>2012</b>
<b>Sandoz</b> Neubau Sozialbau Schaftenau	<b>Schaftenau</b> Elektrotechnische Planung, Ausschreibung, Energieanbindung, örtliche Bauaufsicht	<b>Österreich</b> in Abwicklung	<b>2010</b>	<b>2012</b>
<b>Sandoz</b> Neubau Sozialbau Kundl	<b>Kundl</b> Elektrotechnische Planung, Ausschreibung, Energieanbindung, örtliche Bauaufsicht	<b>Österreich</b> in Abwicklung	<b>2010</b>	<b>2012</b>
<b>Sandoz</b> Aufzugssanierung	<b>Kundl</b> Planung, Bauaufsicht, Terminkontrolle, Behörden, TÜV-Abnahmen, Dokumentation	<b>Österreich</b> seit 2007 laufend	<b>2007</b>	<b>2010</b>
<b>Sandoz</b> Energy Challenge	<b>Kundl</b> Energie-Kostenermittlung, Studien vor Beginn eines Neubaus	<b>Österreich</b>	<b>2008</b>	<b>2010</b>



## Ausgewählte Referenzen

Pharma, Österreich (Sandoz), seit 2003

<b>Betreiber</b>	<b>Ort</b>	<b>Land</b>	<b>Anfang</b>	<b>Ende</b>
Projektbeschreibung	Lieferungen und Leistungen von Pörner	Bemerkung		
<b>Sandoz</b> Energieeinspeisung	<b>Kundl</b> Ist-Stands-Analyse, Kostenbewertung	<b>Österreich</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
<b>Sandoz</b> EX-Schutz	<b>Kundl</b> Detailplanung, Ausschreibung, örtliche Bauaufsicht für TGA, Anlagenvalidierung nach GMP und FDA	<b>Österreich</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
<b>Sandoz</b> Minifermentationsanlagen	<b>Kundl</b> Ist-Aufnahme, Detail Engineering, Kostenschätzung, Ausschreibung, Bau- und Montageüberwachung, Inbetriebnahme, Dokumentation	<b>Österreich</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
<b>Sandoz</b> Laborgebäude B 151	<b>Kundl</b> Vorentwurf-, Entwurfs- und Einreichplanung für TGA und Energieanbindung	<b>Österreich</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
<b>Sandoz</b> Versuchsanlage Hydro	<b>Kundl</b> Kostenschätzung, Detailplanung Prozess und Verrohrung, Ausschreibung, örtliche Bauaufsicht	<b>Österreich</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>



## Ausgewählte Referenzen

### Pharma, Österreich (Sandoz), seit 2003

Betreiber	Ort	Land	Anfang	Ende
Projektbeschreibung	Lieferungen und Leistungen von Pörner	Bemerkung		
<b>Sandoz</b> Penicillinrohstoff-Extraktion	<b>Kundl</b> Projektplanung (R&I-Schemata, Layout, Apparatespezifikation, Isometrien, Montagekontrollen vor Ort, Aufmasskontrollen), Überarbeitung R&I-Schemata, Überarbeitung aller Bau-, Aufstellungs- und Brandschutzpläne, Requalifizierung der Anlagen	<b>Österreich</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Sandoz</b> Klimatisierung	<b>Kundl</b> Kostenschätzung, Detailplanung, Ausschreibung, örtliche Bauaufsicht	<b>Österreich</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Sandoz</b> Laborumbau	<b>Kundl</b> Kostenschätzung, Detailplanung, Ausschreibung, örtliche Bauaufsicht	<b>Österreich</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Sandoz</b> Reinstwasseranlage	<b>Kundl</b> Ausschreibung, Detail Engineering, Bau- und Montageüberwachung, Inbetriebnahme, Anlagenvalidierung nach GMP und FDA	<b>Österreich</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Edlinger</b> Pilzzuchtanlage	<b>Marchfeld</b> Ausschreibung, Detail Engineering, Bau- und Montageüberwachung, Inbetriebnahme, Dokumentation	<b>Österreich</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>



## Ausgewählte Referenzen

### Pharma, Österreich (Sandoz), seit 2003

Betreiber	Ort	Land	Anfang	Ende
Projektbeschreibung	Lieferungen und Leistungen von Pörner	Bemerkung		
<b>Sandoz</b> Produktisolierung von Mycrophenolsäure	<b>Kundl</b> Qualifizierung der Prozessanlage, Erstellung der Vorschriften zur Durchführung der DIOQ	<b>Österreich</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>Sandoz</b> Aufreinigungsanlage	<b>Kundl</b> Validierung der Reinnräume, Durchführung bzw. Überwachung und Dokumentation der Prüfungen, Zusammenstellung der Dokumentation und Reporterstellung	<b>Österreich</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>OMV</b> Bildungszentrum Gänserndorf	<b>Gänserndorf / Gerasdorf</b> Projektmanagement, Basic Engineering, Detailplanung, Ausschreibung und Montageaufsicht für verfahrenstechnische Übungsanlagen (Glasapparaturen, Destillation, Wärmetauscher, Pumpen, frei programmierbare Steuerungen...) und Laboratorien	<b>Österreich</b>	<b>2002</b>	<b>2004</b>
<b>Sandoz</b> Protein Pilotanlage	<b>Kundl</b> Ist-Aufnahme, Vorentwurfs- Entwurfs- und Detailplanung, Ausschreibung, örtliche Bauaufsicht, Prozessplanung und Anlagensvalidierung nach GMP und FDA, TGA Planung	<b>Österreich</b>	<b>2002</b>	<b>2004</b>
<b>Sandoz</b> Sterilproduktionsanlage	<b>Kundl</b> Qualifizierung und Validierung, sowie Vorschriftenerstellung zur Qualifizierung nach GMP / FDA.	<b>Österreich</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>



**Pörner Ingenieurgesellschaft mbH**  
A-1050 Wien, Hamburgerstraße 9  
Tel. +43 5 05899-0, Fax: -99  
vienna@poerner.at, www.poerner.at

## Ausgewählte Referenzen

Seite 5 von 5  
23.04.2014

**Pharma, Österreich (Sandoz), seit 2003**

<b>Betreiber</b>	<b>Ort</b>	<b>Land</b>	<b>Anfang</b>	<b>Ende</b>
Projektbeschreibung	Lieferungen und Leistungen von Pörner	Bemerkung		
<b>Sandoz</b> Aufstockung Laborgebäude Bau 151 H	<b>Kundl</b> Anlagenkonzeption, Auslegung, Planerstellung, Ausschreibung, Equipmentspezifikation, Bauüberwachung, Aufmasskontrolle, R&I-Check u. Dokumentation für die Gewerke Heizung, Sanitär, Kälte, Labormedien, Dampf- u. Dampfkondensat.	<b>Österreich</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>Sandoz</b> Musterzug CEF Bau 181	<b>Kundl</b> Spezifikation, Ausschreibung, Bau- und Montageüberwachung und Dokumentation für die Labor- und Gebäudeausrüstung inkl. Design und Installation & Operational Qualification (DQ, IOQ)	<b>Österreich</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>