



MITGLIED
DES FACHVERBANDES

**Ingenieurbüro
Elektrotechnik - Energietechnik
Ing. Siegfried Feiel
Ederbastei 3-5, A-8750 Judenburg
Telefon: 03572 /85006-0
E-Mail: office@tb-feiel.at**

Firmenvorstellung

Projekt: Containerterminal Werdorf



Firmensteckbrief

**Technisches Büro - Ingenieurbüro für Elektrotechnik
Ederbastei 3-5, 8750 Judenburg**

**Firmeninhaber: Ing. Siegfried Feiel
geb. am 29.12.1957
wohnhaft in Dolzen 9
8755 St. Peter/Judenburg**

Qualifikation:

**praktische Montageerfahrung als Starkstrommonteur
der Fa. Siemens auf Großbaustellen**

praktische Erfahrung Schaltanlagenbau Fa. Siemens

**Abteilungsleiter E-Abteilung der Stadtwerke Judenburg
Kostenstellenverantwortlichkeit für einen Umsatz von ca.
50 Mio ATS, ein Personalstand von ca.50 Personen**

selbständiges konzessioniertes Planungsbüro seit 1992

Ausbildung:

Lehre Starkstrommonteur Fa. Siemens

HTL - Matura Elektrotechnik

Unternehmerschule Wifi

**Weiterbildungskurse Sicherheitstechnik
 Personalentwicklung
 Vorschriften, Normen
 etc.**

Büro:	ca. 210 m²
Büroorganisation:	Aktenablage-system ISA EDV-Netzwerk Kat 6 Windows 7 2016-Server Anlage für 5 Arbeitsplätze etc.
Anwendungssoftware:	MS-Office AUTOCAD 2010 ABK DN ABK AVA Relux+Dialux Beleuchtungsberechnung etc.
Hardware:	1 Windows7 2016-Server mit Sicherungspaket 1 Laptop-netzwerkfähig 4 PC-Pentium-Anlagen 1 Plotter HP 800 1 Drucker-netzwerkfähig 1 Scanner 1 Sony Digitalkamera

Personal

Ing. Siegfried Feiel

Ing. Christian Feiel

Waltraud Feiel

1) **Beratung:**

- in Behördenangelegenheiten (**Einreichungen, Abnahmen, wiederkehrenden Prüfungen, etc.**)
- in Versorgungsangelegenheiten
- Risikoanalyse Erdung - Blitzschutzanlagen
- in Tarifangelegenheiten
- Energietechnische Beratung
- Berechnung Beleuchtungsanlage
- Elektroinstallationsausführungen
 - Starkstrom
 - Schwachstrom
- EDV-Verkabelung KAT 6
- Medientechnik
- Beschallungsanlagen
- Kommunikationsanlagen
- Mittelspannungsanlagen bis 30kV
- Sicherheitsanlagen
 - Videoüberwachung
 - Alarmanlagen
 - Zutrittskontrollen
 - etc.

2) Planung:

- Stark- und Schwachstromplanung für
- Sicherheitsanlagen
- Kommunikationsanlagen
- LAN-Verkabelung
- Medientechnik
- Beschallungsanlagen
- für
- Büro - Verwaltungsgebäude
- Einkaufszentren
- Produktionsanlagen für Gewerbe - und Industrie
- Logistiklager - Logistikzentren
- Schulen – Mehrzweckhallen
- Fest und Veranstaltungshallen
- Wohnhausanlagen
- Hotels mit Wellness u. Fitnesszentren
- Sporthallen
- Medizintechnische Anlagen
- Krankenhäuser, Ambulatorien, etc.
- Mittelspannungsanlagen bis 30kV

Sämtliche Pläne werden mittels CAD - AUTOCAD erstellt und in Farbe geplottet bzw. auf Datenträger übergeben.

3) Bauüberwachung:

- Fachbauaufsicht
- Abnahme der Anlage
- Aufmaß - Rechnungsprüfung

4) Energieberatung:

Einspeisestationen bis 30kV

- Tarifanalysen / Tarifberatung
- Lastanalysen
- Lastregler
- etc.

5) Referenzen:

In der Folge listen wir einige unserer bereits geplanten Bauvorhaben auf.

Herstellungskosten Gewerke Elektro

Fa. Burgmann:

- Neubau Produktionshalle + Büro Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	150.000,--
--	-------	------------

KFT-Kunststofftechnik:

Neubau Produktionshalle Beratung Elektroversorgung Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	440.000,--
Planung Trafostation 30 kV	ca. €	140.000,--

HMT Produktionsanlage:

Starkstrom Schwachstrom	ca. €	260.000,--
----------------------------	-------	------------

RPD Produktionsanlager+ Büro

Starkstrom Schwachstrom	ca. €	110.000,--
----------------------------	-------	------------

KSS Produktionsanlage + Büro

Starkstrom	ca.€	120.000,--
------------	------	------------

Stahl Judenburg Produktionsanlage + Büro

Planung Starkstrom Planung Schwachstrom	ca.€	350.000,--
Planung Mittelspannung 20kV	ca.€	150.000,--

Economos GMBH Judenburg Produktionsanlage + Büro

Starkstrom Schwachstrom Mittelspannung 30kV	ca.€	400.000,--
	ca. €	150.000,--

Geislinger GMBH Produktionsanlage + Büro

Starkstrom Schwachstrom	ca.€	750.000,--
----------------------------	------	------------

Fa. Ressenig GmbH Produktionshalle + Büro

Starkstrom	ca. €	320.000,--
Schwachstrom	ca. €	40.000,--

Rockmore International Judenburg Produktionshalle + Büro

Starkstrom	ca.€	1,200.000,--
Schwachstrom		

Mittelspannung 30KV	ca. €	170.000,--
----------------------------	-------	------------

HMT Produktionsanlage + Büro

Starkstrom	ca. €	210.000,--
Schwachstrom		

DMH Produktionsanlage + Büro

Starkstrom	ca. €	400.000,--
Schwachstrom		

Mittelspannung 30kV	ca. €	120.000,--
----------------------------	-------	------------

ATIS Produktionsanlage + Büro

Starkstrom	ca. €	100.000,--
Schwachstrom		

Knapp Systemintegration GmbH (LCL II) 2001

Halle + Büro Leoben Starkstrom	ca. €	150.000,--
Schwachstrom		

Knapp Systemintegration GmbH (LCL IIIa + IIIb) 2006

Bürohaus + Hochregallager Planung Starkstrom	ca. €	400.000,--
Planung Schwachstrom		

Knapp Systemintegration GmbH (LCL IVa + IVb) 2013-2014

Kantine + Lager-Präsentationshalle Planung Starkstrom	ca. €	600.000,--
Planung Schwachstrom	ca. €	100.000,--
Planung Versorgungsanlage 30kV	ca. €	105.000,--

Knapp Systemintegration GmbH (LCL II + IIIa) 2015-2016

Aufstockung Halle LCL II Planung Starkstrom	ca. €	480.000,--
Planung Schwachstrom	ca. €	90.000,--

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (04/2001)

Produktionshalle I-II+ Büro Planung Starkstrom	ca €	800.000,--
Schwachstrom		

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (11/2006)

Hochregallager III Planung Starkstrom	ca €	800.000,--
Schwachstrom		

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (2007-2008)

Produktionshalle IV+V+Büro	Planung Starkstrom	ca €	400.000,--
	Schwachstrom		
	Versorgungsanlage 30kV	ca.€	100.000,--

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (2008)

Produktionshalle VI	Planung Starkstrom	ca €	80.000,--
	Schwachstrom		

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (2011-2014)

Produktionshalle VII	Planung Starkstrom	ca €	300.000,--
	Schwachstrom		

DMH Dichtungs-und Maschienerersatzteil GmbH (2015-2016)

Produktionshalle VIII	Planung Starkstrom	ca €	600.000,--
	Schwachstrom	ca.€	50.000,--
	Versorgungsanlage 30kV	ca.€	80.000,--

Voest Alpine Zeltweg Sanitärbereich

	Starkstrom	ca.€	100.000,--
	Schwachstrom		

Fa. Sandvik Technologieprüfstand:

	Starkstrom	ca.€	100.000,--
	Schwachstrom		

Fa. Sandvik Dienstleistungszentrum Leoben:

	Starkstrom	ca.€	300.000,--
	Schwachstrom		

Fa. Maschinenfabrik Berger:

Neubau Büro + Lagerhalle			
Planung Stark-Schwachstrom	ca.	ca.€	40.000,--

Fa. Kuttin Recycling GMBH:

Neubau Produktionshalle Brikettierung			
Behördenabwicklung			
Planung MSP Versorgung			
Planung Stark-Schwachstrom	ca.	ca.€	400.000,--

Fa. Vescon:

Umbau - Neubau Büro + Produktionshalle I			
Planung Stark-Schwachstrom	ca.	ca.€	200.000,--
Neubau Büro + Produktionshalle II			
Planung Stark-Schwachstrom	ca.	ca.€	300.000,--

Fa. Maringer:

Neubau Büro + Lagerhalle
Planung Stark-Schwachstrom ca. ca.€ 260.000,--

Fa. Meteka, Judenburg

Neubau Produktionshalle + Büro
– Beratung Planung Stark-Schwachstrom ca. € 119.000,--

Industrie + Gewerbepark Kalsdorf

– Beratung Planung Mittelspannung 30 kV/04 kV ca. € 300.000,--
Industrie + Gewerbepark Kalsdorf

Gewerbepark Hartberg

– Beratung Planung E-Versorgung 5 kV/04 ca. € 150.000,--
Gewerbepark Hartberg

HBV - Flgh. Aigen - STEWEAG:

Beratung Elektroversorgung
Planung 30 kV-Verkabelung
Planung 30 kV-Trafostation ca. € 750.000,--

Flugtankanlage Flughafen Aigen:

Planung Stark-Schwachstrom ca. € 150.000,--

Flughafen Aigen Werftsanierung:

Prov. für Werftsanierung ca. € 150.000,--
Grundlagenermittlung Werftsanierung ca. € 3.000.000,--
Planung Fliegerwerft ca. € 1.500.000,--

Mittelspannung 30kV

Starkstrom

Netzersatzanlagen

Schwachstrom

Videoüberwachung

Zutrittskontrolle

Strukturierte Verkabelung

Containerterminal Werndorf:

Planung Bauüberwachung Logistikhallen ca. € 2.600.000,--
Starkstrom
Schwachstrom

Clean Car Wien:

Beratung Elektroversorgung
Verlegung Trafostation 30 kV ca. € 110.000,--
Planung Autowaschstraße ca. € 175.000,--

Logistikzentrum Leoben:

Planung Starkstrom	ca. € 330.000,--
Planung Schwachstrom	ca. € 110.000,--

Fa. Vögele:**Zentrallager Österreich Graz I**

Planung Stark-Schwachstrom	ca. € 510.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. € 150.000,--
Planung Zutrittskontrolle	ca. € 150.000,--
Planung Alarmanlage	ca. € 75.000,--

Zentrallager Österreich Graz II

Planung Stark-Schwachstrom	ca. € 260.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. € 75.000,--
Planung Zutrittskontrolle	ca. € 36.000,--
Planung Alarmanlage	ca. € 36.000,--

Zentrallager Deutschland Nord Lehrte BA I:

30 kV + Niederspannung	ca. € 150.000,--
Planung Stark-Schwachstrom	ca. € 660.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. € 220.000,--
Planung Zutrittskontrolle	ca. € 150.000,--
Planung Alarmanlage	ca. € 150.000,--
Planung Haustechnik	ca. € 510.000,--
Planung Sprinkleranlage	ca. € 660.000,--
	ca. € 2,500.000,--

Zentrallager Deutschland Nord Lehrte BA II:

30 kV + Niederspannung	ca. € 150.000,--
Planung Stark-Schwachstrom	ca. € 800.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. € 220.000,--
Planung Zutrittskontrolle	ca. € 150.000,--
Planung Alarmanlage	ca. € 150.000,--
Planung Haustechnik	ca. € 800.000,--
Planung Sprinkleranlage	ca. € 660.000,--
	ca. € 2,930.000,--

Fa. SKF Judenburg

Planung Starkstrom NSHV Werk I	ca. € 90.000,--
Planung Stark Schwachstrom ÜPolymerisation	ca. € 50.000,--

Fa. Transporte Mayer GmbH

Planung Starkstrom-Schwachstrom Werkstattgebäude	ca. € 100.000,--
--	------------------

Einkaufszentrum Knittelfeld:

Beratung Elektroversorgung	
Verlegung 10 kV-Erdkabel	
Planung Stark-Schwachstrom	ca. € 260.000,--

VB Einkaufspassage Judenburg:

Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	260.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. €	36.000,--

Volksbank Judenburg Schalterraum Büro

Planung Umbau Stark-Schwachstrom	ca. €	200.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. €	36.000,--

Raiffeisenbank St. Margarethen

Planung Umbau Stark-Schwachstrom	ca. €	100.000,--
Planung EDV-Verkabelung	ca. €	30.000,--

Fa. Meintl:

– Erneuerung Brandmeldeanlagen Filiale Köflach Filiale Fohnsdorf	ca. €	58.000,--
– Sanierung bzw. Umbau PAM PAM Graz	ca. €	220.000,--
– Sanierung bzw. Umbau PAM PAM Wien	ca. €	43.000,--

Kaserne Leoben:

Planung Sanierung Verteiler	ca. €	70.000,--
-----------------------------	-------	-----------

Tiffany New York

Schmuckgeschäft Hamburg Neuer Wall Engineering + Stark-Schwachstrominstallation Einbruchsanlage Videoüberwachung IT-Verkabelung	ca. €	130.000,--
---	-------	------------

Kaserne Leoben:

Planung Sanierung Verteiler	ca. €	70.000,--
-----------------------------	-------	-----------

Kaserne St. Michael:

Planung Sanierung Küchenverteiler	ca. €	80.000,-
-----------------------------------	-------	----------

Montanuniversität Leoben:

Sanierung Hauptverteiler	ca. €	360.000,--
--------------------------	-------	------------

Montanuniversität Leoben:

ÖBA Medientechnik Hörsaalgebäude	ca. €	300.000,--
----------------------------------	-------	------------

Impulszentrum Werkstofftechnik UNI Leoben

Projektmanagement Örtliche Bauaufsicht Stark-Schwachstrom	ca. €	1.500.000,--
---	-------	--------------

Impulszentrum Rohstofftechnik UNI Leoben

Planung
Stark-Schwachstrom ca. € 500.000,--

OGI Österreichisches Gießinstitut Leoben

Planung
Stark-Schwachstrom ca. € 250.000,--

HBLA Fohnsdorf

Sanierung + Umbau ca. € 220.000,--

Abteigymnasium Seckau:

– Umbau-Erweiterung Abteigymnasium
Energiekonzept
Stark-Schwachstromplanung ca. € 290.000,--

Volksschule + Hauptschule Murau:

– Neubau Schule + Turnsaal
Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom ca. € 110.000,--

Volksschule Fohnsdorf:

– Neubau Volksschule
Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom ca. € 360.000,--
Planung + ÖBA Medientechnik ca. € 75.000,--

Gymnasium Judenburg:

Planung + ÖBA Brandrauchentlüftung ca.€ 45.000,--

Gymnasium Judenburg:

Planung + ÖBA Bibliothek ca.€ 25.000,--

Turnsaal Fohnsdorf:

Neubau Turnsaal Fohnsdorf
Planung + ÖBA Stark Schwachstrom ca.€ 180.000,--

Sporthalle Lindfeld

Planung + ÖBA Beleuchtung ca.€ 100.000,--

Volksschule + Kindergarten Pusterwald:

– Neubau Volksschule + Turnsaal
Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom ca. € 71.000,--

Volksschule Gaal:

Zubau Umbau Volksschule
Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom ca. € 120.000,--

HTL Leoben:

Sanierung Beleuchtung	ca. €	85.000,--
-----------------------	-------	-----------

BZI Leoben:

Generalsanierung NMS+Volksschule Planung+ÖBA Stark-Schwachstrom	ca.€	1.800.000,--
--	------	--------------

Sporthalle Leoben:

Planung +ÖBA Stark-Schwachstrom	ca.€	200.000,--
---------------------------------	------	------------

NMS Seckau:

Generalsanierung NMS Planung Stark-Schwachstrom	ca.€	450.000,--
--	------	------------

Gemeindeamt Schöder:

- Neubau Gemeindeamt Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	58.000,--
Planung Strukturierte Verkabelung	ca. €	12.000,--

Gemeindeamt Teuffenbach:

- Umbau Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom	ca. €	110.000,--
Planung + ÖBA Strukturierte Verkabelung		

Dorfplatz Ortsdurchfahrt Kleinfeldstritz

Planung + ÖBA Beleuchtung	ca.€	45.000,--
---------------------------	------	-----------

Mehrzweckhalle Niederwölz:

- Neubau Mehrzweckhalle Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	150.000,--
---	-------	------------

Kultur – Musikhaus St. Georgen

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom	ca €	30.000,--
----------------------------------	------	-----------

Kultursaal Kreischberg

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom	ca €	110.000,--
----------------------------------	------	------------

Dorfsaal Eppenstein:

- Neubau Dorfsaal Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom	ca. €	110.000,--
Planung Strukturierte Verkabelung		

Rathauskeller Knittelfeld

- Umbau Rathauskeller	ca. €	75.000,--
-----------------------	-------	-----------

Kindergarten Möbersdorf

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom ca.€ 50.000,--

Gemeindeamt Knittelfeld

– Generalsanierung Stadtamt ca. € 180.000,--

Bauhof Spielberg:

– Neubau Bauhof ca. € 150.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Gemeinde St. Margarethen:

Neubau Trauungssaal ca. € 40.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Gemeinde St. Margarethen:

Umbau Kindergarten ca. € 25.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Pfaramt St. Margarethen:

Umbau Veranstaltungsbereich ca. € 20.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Gemeinde Teufenbach:

– Sanierung Gemeindeamt ca. € 70.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Bürohaus Mittoni Judenburg

– Sanierung Stadtamt + Mittonihaus ca. € 300.000,--

Wirtschaftskammer Judenburg Sanierung

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom ca. € 20.000,--

Stadtturm Judenburg

– Sanierung Stadtturm ca. € 35.000,--

Planetarium Sternenturm:

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom ca. € 200.000,--

Hotel Verde:

– Zubau-Umbau Hotel-Restaurant ca. € 51.000,--
Planung Stark-Schwachstrom

Hotel Steirerschloßl

Planung Stark Schwachstrom ca. € 5.000.000,--

Zubau Hotel Silberhof

Planung + Stark Schwachstrom ca. € 210.000,--

Schloßhotel Gabelhofen:

– Planung Zubau Seminar und Fitnessbereich
Starkstrom und Schwachstrom ca. € 220.000,--

Galerie Zoidl

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom ca. € 300.000,--

Festsaal Unzmarkt:

– Festsaal Unzmarkt
Planung Stark-Schwachstrom ca. € 75.000,--
– Altenwohnheim Brandmeldeanlage ca. € 80.000,--

Festsaal Arbeiterheim Fohnsdorf:

– Festsaal Arbeiterheim
Planung Stark-Schwachstrom ca. € 180.000,--
Planung Bühnentechnik ca. € 110.000,--

Bauernkammer Steiermark:

– Sanierung Bauernkammer Judenburg-
Planung Stark-Schwachstrom ca. € 75.000,--
Planung Strukturierte Verkabelung ca. € 11.000,--

Schulungszentrum Fohnsdorf:

– Neubau Schulungs-Verwaltungstrakt + Umbau Gastronomie
Planung + ÖBA Stark-Schwachstrom
Planung + ÖBA Strukturierte Verkabelung KAT 5 ca. € 1.100.000,--
Planung + ÖBA Medientechnik ca. € 75.000,--
– Planung + ÖBA Umbau LS 1-8 ca. € 180.000,--
– Planung + ÖBA Umbau LS 1-2 ca. € 75.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung Bettenturm Internat ca. € 220.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung Hauptverteiler ca. € 150.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung Bettenturm Internat II + III ca. € 420.000,--
– Planung + ÖBA Umbau Küchentrakt Satrk-Schwachstro ca. € 20.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung Beleuchtung Werkstätentrakt ca. € 100.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung SI-Beleuchtung Werkstätentrakt ca. € 20.000,--
– Planung + ÖBA Sanierung Schieneverteiler Werkstätentrakt ca. € 80.000,--
– Planung + ÖBA Beleuchtung Parkplatz + Parkdeck ca. € 20.000,--
– Planung + ÖBA Beschränkung Parkplatz + Parkdeck ca. € 30.000,--
– Planung + ÖBA Umbau Gastrobereich ca. € 550.000,--

Pflegezentrum Laßnitzhöhe

Starkstrom
Schwachstrom

Telefonanlage
DEKT Anlage
LAN Netzwerk
ELA-Anlage
Brandmeldeanlage
Lichtrufanlage

ca. € 100.000,--

Pflegezentrum Fohnsdorf

Starkstrom
Schwachstrom

Telefonanlage
DEKT Anlage
LAN Netzwerk
ELA-Anlage
Brandmeldeanlage
Lichtrufanlage

ca. € 581.000,--

Pflegezentrum Vordernberg

Starkstrom
Schwachstrom

Telefonanlage
DEKT Anlage
LAN Netzwerk
ELA-Anlage
Brandmeldeanlage
Lichtrufanlage
ca. € 440.000,--

Altenwohnheim Teufenbach

Starkstrom
Schwachstrom

Telefonanlage
DEKT Anlage
LAN Netzwerk
ELA-Anlage
Brandmeldeanlage
Lichtrufanlage

ca. € 500.000,--

Altenwohnheim Judenburg

– Brandmeldeanlage Altenwohnheim

ca. € 76.000,--

Alten-Pflegewohnheim Sonnenhof

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom

ca.€ 200.000,--

Betreutes Wohnen St. Stefan/Leoben

Planung + ÖBA Stark-Schwachstrominstallation

ca. € 85.000,--

Steierm. Krankenanstalten Ges.mbH:

– Umbau LKH Judenburg, Bettentrakt Planung Stark-Schwachstrom Vorvorabphase	ca. €	440.000,--
– Umbau LKH Judenburg, Bettentrakt Planung Stark-Schwachstrom Vorabphase	ca. €	300.000,--
– Neubau + Umbau LKH Judenburg Planung Stark-Schwachstrom Bauphase I	ca. €	1,450.000,--
– LKH Leoben Sanierung OP-Gruppe	ca. €	875.000,--
– LKH Judenburg Sanierung Verteiler Altbau	ca. €	180.000,--
– LKH Judenburg Verkabelung Netzersatzanlage	ca. €	75.000,--
– LKH Judenburg Zubau Pflegestation	ca. €	750.000,--
– LKH Judenburg Zubau Funktionstrakt	ca. €	700.000,--
– LKH Judenburg Neubau Hubschrauberlandeplatz Planung Starkstrom-Beleuchtung	ca. €	75.000,--
– LKH Judenburg Sanierung Altbau Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	220.000,--
– LKH Judenburg Neubau Aufwachstation Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	350.000,--
– LKH Judenburg Brandmeldeanlage Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	145.000,--
– LKH Judenburg BA 5-6 Planung Stark-Schwachstrom Netzerstanzanlagen	ca. € ca. €	1.400.000,-- 450.000,--
– LKH Judenburg BA 7 Planung Stark-Schwachstrom Umbau Intensivstation	ca. € ca. €	500.000,-- 65.000,--

LKH Judenburg Umbau Röntgen + Schockraum

Planung + ÖBA Stark Schwachstrom	ca.€	120.000,--
----------------------------------	------	------------

LKH Leoben Neubau FN+EZ

Überwachung ÖBA

Fachbauaufsicht

Abnahme

Rechnungsprüfung	ca. €	6.000.000,--
------------------	-------	--------------

Physikalisches Ambulatorium Knittelfeld:

Planung Stark-Schwachstrom	ca. €	75.000,--
----------------------------	-------	-----------

Ärztzentrum Murau

Einreichung Sanitätsrechtlich

Siedlungsgenossenschaft Leoben:

– Wohnpark Jeglitschgründe 250 WE Planung Stark-Schwachstrom Planung Versorgung EVU	ca. €	1,300.000,--
--	-------	--------------

– Wohnpark St.Stefan/Leoben 45 WE Planung Stark-Schwachstrom Planung Versorgung EVU	ca. €	220.000,--
--	-------	------------

Reihenhaussiedlung Auweg

Planung + ÖBA Sark Schwachstrom	ca €	80.000,--
---------------------------------	------	-----------

OWG:

– Sanierung Wohn-und Geschäftshaus Hauptstraße Fohnsdorf, 8 Geschäfte, 20 WE Planung Stark-Schwachstrom Planung Versorgung EVU	ca. €	150.000,--
--	-------	------------

Wohnhaus St.Peter:

– Sanierung Wohnhaus St. Peter 15 WE Planung Stark-Schwachstrom Planung Versorgung EVU	ca. €	75.000,--
---	-------	-----------

Gewerbegebiet St. Peter

– Aufschließung Gewerbegrundstücke St. Peter/Judenburg 30 kV + Niederspannung	ca. €	110.000,--
--	-------	------------

Dr. Jetlitzka + Partner Immobilien GMBH Wien

– Wohn – und Geschäftshaus Servittengasse	ca. €	500.000,--
– Planung Stark - Schwachstrom		

HMZ Wohnhaus Soos

- | | | |
|--------------------------------|-------|------------|
| Wohnhaus | ca. € | 210.000,-- |
| – Planung Stark - Schwachstrom | | |

Tischhart Leoben

- | | | |
|---|-------|------------|
| – Wohn – und Geschäftshäuser Fischergasse | ca. € | 170.000,-- |
| – Planung Stark - Schwachstrom | | |

Tischhart Leoben

- | | | |
|--------------------------------|-------|-----------|
| – Wohnhaus Langgasse 1 | ca. € | 85.000,-- |
| – Planung Stark - Schwachstrom | | |

Fa. Zotter GMBH :

- | | | |
|------------------------------------|-------|------------|
| Wohnhaus Geschäftshaus Kaserngasse | ca. € | 100.000,-- |
| Planung Stark - Schwachstrom | | |

Fa. Zotter GMBH :

- | | | |
|------------------------------|-------|-----------|
| Wohnhaus Gartengasse | ca. € | 50.000,-- |
| Planung Stark - Schwachstrom | | |

Asfinag

- | | | |
|-----------------------------------|-------|------------|
| Umbau NS Verteiler Gleinalmtunnel | ca. € | 60.000,-- |
| VZ/VLSA Gleinalmtunnel | ca.€ | 130.000,-- |

ÖBB

- | | | |
|---|-------|------------|
| Beleuchtung Verschiebebahnsteige HBF Leoben | ca. € | 230.000,-- |
|---|-------|------------|

usw.

**Bei allen Beratungs- und Planungsarbeiten stützen wir uns auf die aus der Praxis
(praktische Montageerfahrung, Bauleitung etc.) erworbenen Erfahrungen.**