



## Referenzliste

(Auszug)

| Objekt:   | Auftraggeber:                                    | Rohbausumme:    | Zeitraum:                |
|---|--|-----------------|--------------------------|
| <b>Tragwerksplanung Neubauten:</b>  |  |                 |                          |
| Spitzenkesselanlage mit Gasreglerstation<br>Würzburg, Elferweg<br>Technikgebäude mit 13 m Hangdruck | Stadtwerke Würzburg AG                           | ca. € 0,45 Mio. | 1986 - 1987              |
| Wohn- und Geschäftshaus<br>Würzburg-Heuchelhof, Place de Caen                                       | E. Lewring, Würzburg                             | ca. € 0,30 Mio. | 1986 - 1987              |
| Servicezentrum der IHK<br>Würzburg, Mainaustraße  | IHK Würzburg - Schweinfurt                       | ca. € 1,10 Mio. | 1987 - 1988              |
| Verwaltungsgebäude<br>Würzburg-Heidingsfeld   | Euro-Friwa GmbH & Co KG<br>Würzburg-Heidingsfeld | ca. € 0,35 Mio. | 1987                     |
| Technologiezentrum der IHK mit Tiefgarage<br>Würzburg, Mainaustraße                                 | IHK Würzburg - Schweinfurt                       | ca. € 1,25 Mio. | 1988 - 1989              |
| Betriebshof für Straßenbahnen<br>Würzburg-Heuchelhof<br>Werkstätten, Abstellhallen                  | Würzburger Straßenbahn GmbH                      | ca. € 2,05 Mio. | 1988 - 1990              |
| Wohnanlage mit Tiefgarage (WU-Konstr.)<br>Würzburg, Pleicher Kirchplatz<br>(ehem. Landelektra)      | St. Bruno-Werk, Würzburg                         | ca. € 1,80 Mio. | 1988 - 1990              |
| Erweiterungsbau Alten- und Pflegeheim<br>Würzburg, Semmelstraße<br>Tiefgarage, Küche, Pflege        | Bürgerspital zum Hl. Geist,<br>Würzburg          | ca. € 0,90 Mio. | 1989                     |
| Kindergarten<br>Veitshöchheim, Am Speckert  | Katholische Kuratie                              | ca. € 0,75 Mio. | 1989                     |
| St. Markus-Hof, Gadheim<br>Berufsbildungswerk Don Bosco<br>versch. Bauabschnitte                    | Caritas Don Bosco – Werk GmbH<br>Würzburg        | ca. € 2,00 Mio. | 1990/1991<br>1997 - 1999 |
| Bürogebäude/Steuerkanzlei<br>Kitzingen  | Hartwig Dauner,<br>Gerbrunn                      | ca. € 0,35 Mio. | 1990                     |
| Pfarrgemeindeganzentrum „Arche“<br>Stadtschwarzach  | Katholische Kirchenstiftung                      | ca. € 0,60 Mio. | 1990                     |
| Omnibusbetriebshof<br>Würzburg-Heuchelhof<br>Werkstätten, Abstellhallen                             | NVG Nahverkehrsgesellschaft<br>Würzburg          | ca. € 2,00 Mio. | 1990 - 1991              |
| Tiefgarage<br>Würzburg, Bohnesmühlgasse   | Elisabethenheim e. V.<br>Würzburg                | ca. € 1,00 Mio. | 1991 - 1992              |



| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>  | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|--|---|---------------------|------------------|
| Wohnanlage<br>Würzburg, Petrinistraße  | LWS Landeswohnungs- und<br>Städtebaugesellschaft, Würzburg                        | ca. € 1,10 Mio.     | 1992 - 1993      |
| Sportheim mit Tribüne<br>Würzburg-Heidingsfeld                               | Sportverein Heidingsfeld  | ca. € 0,75 Mio.     | 1993             |
| Aussegnungshalle<br>Nordheim   | Gemeinde Volkach  | ca. € 0,25 Mio.     | 1993             |
| Wohnanlage mit 3-gesch. Tiefgarage (WU)<br>Würzburg, Grombühlstraße          | H. W. Kraft, Würzburg   | ca. € 4,00 Mio.     | 1992 - 1994      |
| Druckerei- und Verlagsgebäude<br>Würzburg-Heichelhof                         | Echter Würzburg   | ca. € 4,50 Mio.     | 1993 - 1994      |
| 2 Wohngebäude (Lückenschluss)<br>Würzburg, Bohnesmühlgasse                   | Elisabethenheim e. V.<br>Würzburg   | ca. € 0,60 Mio.     | 1994             |
| Fabrikationshalle mit Wohn- und Geschäfts-<br>haus, Veitshöchheim            | K. u. M. Flammersberger<br>Veitshöchheim  | ca. € 0,60 Mio.     | 1994             |
| Kindergarten<br>Hettstadt  | Kath. Kirchendstiftung  | ca. € 0,35 Mio.     | 1994 - 1995      |
| Wohnanlage „Vogelshof“<br>Würzburg-Heuchelhof                                | Gesellschaft für städt. Entwicklung<br>(ehem. Heuchelhofgesellschaft)<br>Würzburg | ca. € 5,50 Mio.     | 1995 - 1996      |
| Bürogebäude<br>Würzburg, Paradiesstraße                                      | AGIP Schmiertechnik GmbH<br>Würzburg  | ca. € 0,35 Mio.     | 1995             |
| Kompostwerk Würzburg<br>(in ARGE)  | KWG Würzburg  | ca. € 4,50 Mio.     | 1996             |
| Altenwohnanlage St. Thekla-Heim<br>Würzburg, Sanderau<br>Bauteile 2, 3 und 6 | Caritas/Diözese Würzburg  | ca. € 2,5 Mio.      | 1996 - 2002      |
| Erdgasübernahmestation<br>Würzburg, Ständerbühlstraße                        | Stadtwerke Würzburg AG  | ca. € 0,35 Mio.     | 1998 - 1999      |
| 3 Einfamilienwohnhäuser<br>div. Bauorte                                      | S.W.R., Randersacker  | ca. € 0,45 Mio.     | 2001             |
| Neubau Einfamilienwohnhaus,<br>Tauberbischofsheim                            | Seiler/Münzner,<br>Tauberbischofsheim   | ca. € 0,15 Mio.     | 2001             |
| 7 Einfamilienwohnhäuser<br>div. Bauorte                                      | Ihr Haus VertriebsGmbH,<br>Dettelbach   | ca. € 1,20 Mio.     | 2002             |



| <b>Objekt:</b>  | <b>Auftraggeber:</b>                           | <b>Rohbausumme:</b>         | <b>Zeitraum:</b> |
|---|--|-----------------------------|------------------|
| Neubau Einfamilienwohnhaus,<br>Zeuzleben                                      | Th. Röder,<br>Zeuzleben                        | ca. € 0,2 Mio.              | 2003             |
| Erweiterungsbau Architekturbüro<br>Würzburg, Zeppelinstraße                   | W. Seifert, Würzburg                           | ca. € 0,12 Mio.             | 2005             |
| Einfamilienwohnhaus mit Hangsicherung<br>Retzbach, Kirchberg                  | J. Spörlein, Retzbach                          | ca. € 0,20 Mio.             | 2005             |
| Umbau Wohnhaus und Neubau eines Anbaus<br>Rottendorf                          | privat, Rottendorf                             | ca. € 0,1 Mio.              | 2006             |
| Pfarrhaus mit Funktionsräumen<br>Rottendorf                                   | Kath. Kirchenstiftung St. Vitus,<br>Rottendorf | ca. € 0,60 Mio.             | 2006             |
| Neubau eines Mehrgenerationenwohnhauses<br>Würzburg, Gänslinsweg              | E. Demir, Würzburg                             | ca. € 0,4 Mio. (Lph. 1 – 4) | 2007             |
| Erweiterung Feuerwehrrätehaus,<br>Rottendorf                                  | Gemeinde Rottendorf                            | ca. € 0,5 Mio.              | 2009/2010        |
| Erweiterung Kindergarten,<br>Rottendorf                                       | Kath. Kirchenstiftung,<br>Rottendorf           | ca. € 0,3 Mio.              | 2009/2010        |
| Schulungsgebäude zur Kläranlage,<br>Thüringer Hütte, Hausen/Rhön              | Kath. Kirchenstiftung,<br>Diözese Würzburg     | ca. € 0,4 HTsd.             | 2010             |
| Erweiterung Kindergarten,<br>Rottendorf                                       | Kath. Kirchenstiftung,<br>Rottendorf           | ca. € 0,3 Mio.              | 2009/2010        |
| Neubau Garagenanlage in Altbestand,<br>Grünsfeld                              | Bandel, Grünsfeld                              | ca. € 0,4 HTsd.             | 2011             |
| Neubau Energiehaus, Erdhaus, WC-Haus<br>Thüringer Hütte, Hausen/Rhön          | Kath. Kirchenstiftung,<br>Diözese Würzburg     | ca. € 0,5 Mio.              | 2011/2012        |
| Neubau Einfamilienwohnhaus mit Tiefgarage,<br>Unterer Neubergweg, Würzburg    | A. Füller, Würzburg                            | ca. € 0,6 Mio.              | 2012             |
| Neubau Schachtbauwerk mit Baugruben-<br>sicherung, HB Schmausenbuck, Nürnberg | N-ERGIE AG, Nürnberg                           | ca. € 0,6 Mio.              | 2012             |
| Errichtung eines Dachstuhls auf einer<br>Containeranlage, Rottendorf          | Ditzel, Rottendorf                             | ca. € 0,2 HTsd.             | 2012             |
| Anbau Einfamilienwohnhaus,<br>Albertshofen                                    | Reuther, Albertshofen                          | ca. € 0,2 Mio.              | 2013             |



| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>                            | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|--|---|---------------------|------------------|
| Neubau von 2 Stahlhallen,<br>Lengfurt                  | watershow.de, Würzburg                          | ca. € 0,5 Mio.      | 2014/2015        |
| Neubau eines Fachwerkgebäudes,<br>Neulewin             | K. Geßner u. Dr. A. Dittrich,<br>Berlin         | ca. € 0,2 Mio.      | 2017             |
| Neubau Zweifamilienwohnhaus<br>mit Carport, rottendorf | C. und B. Ott / A und. S. Siedler<br>Rottendorf | ca. € 0,4 Mio.      | 2017/2018        |

### **Tragwerksplanung Umbauten und Bauen im Bestand**

|  |   |                 |             |
|--|---|-----------------|-------------|
| Betriebsgebäude<br>Würzburg, Friedenstraße<br>Umbau, Sanierung                 | Fa. Munz, Würzburg  | ca. € 0,35 Mio. | 1989        |
| Kindergarten<br>Unterpleichfeld<br>Umbau und Erweiterung                       | Gemeinde Unterpleichfeld  | ca. € 0,27 Mio. | 1989        |
| Landschulheim Steigerwald<br>Wiesentheid<br>Umbau                              | Zweckverband Bayer. Landschul-<br>heime e. V., München                    | ca. € 0,30 Mio. | 1992        |
| Greisingbau Bürgerspital<br>Würzburg, Semmelstraße<br>Umbau                    | Bürgerspital zum Hl. Geist,<br>Würzburg                                   | ca. € 0,40 Mio. | 1992 - 1993 |
| Bürogebäude<br>Würzburg, Rotkreuzstraße<br>Umbau, Erweiterungsbau, Aufstockung | St- Bruno – Werk, Würzburg  | ca. € 0,50 Mio. | 1996 - 1997 |
| Altenwohnanlage St. Thekla-Heim<br>Würzburg, Sanderau<br>Umbau, Aufstockung    | Caritas/Diözese Würzburg  | ca. € 3,5 Mio.  | 1996 - 2002 |
| Bürogebäude<br>Würzburg-Heuchelhof<br>Aufstockung                              | NVG Nahverkehrsgesellschaft<br>Würzburg                                   | ca. € 0,30 Mio. | 1998        |
| Landschulheim Gaibach<br>Kollegstufenbau, Dachsanierung                        | Zweckverband Bayer. Landschul-<br>heime e. V., München                    | ca. € 0,30 Mio  | 1999        |
| Wohngebäude<br>Würzburg, Sonnenstraße<br>Aufstockung                           | SBW Bauträger- und Verwaltungs-<br>GmbH, Würzburg                         | ca. € 0,20 Mio. | 1999 - 2000 |
| Verlagsgebäude<br>Würzburg-Heuchelhof<br>Büroeinbau über Eingangsbereich       | Echter Würzburg   | ca. € 0,15 Mio. | 2001        |
| Chlordioxid-Bereitungs- u. Dosieranlage<br>Hauptpumpwerk Genderkingen<br>Umbau | WFW Zweckverband Wasserver-<br>sorgung Fränk. Wirtschaftsraum<br>Nürnberg | ca. € 0,20 Mio. | 2001        |



| <b>Objekt:</b>  | <b>Auftraggeber:</b>                               | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|---|--|---------------------|------------------|
| Bankgebäude<br>Würzburg, Hofstraße<br>Generalsanierung                        | Sparkasse Mainfranken-Würzburg                     | ca. € 2,0 Mio.      | 2001 - 2003      |
| Klostergebäude<br>Neustadt/Main<br>Umbau Westflügel                           | Fränk. Provinz der Dominikanerinnen, Neustadt/Main | ca. € 0,20 Mio.     | 2002 - 2003      |
| Straßenbahn Betriebshof Sanderau<br>Würzburg<br>Sanierung Bauabschnitte 1 - 4 | Würzburger Straßenbahn GmbH                        | ca. € 0,85 Mio.     | 2002 - 2007      |
| Ladengebäude Bäckerei/Poststelle<br>Rottendorf<br>Umbau, Anbau Vordach        | M. Trageser, Rottendorf                            | ca. € 0,20 Mio.     | 2004 - 2005      |
| Sanierung Tiefgarage Bankgebäude<br>Karlstadt                                 | Sparkasse Mainfranken-Würzburg                     | ca. € 0,40 Mio.     | 2007             |
| Sanierung der Arcaden eines<br>Geschäftshauses, Würzburg, Marktplatz          | H. Mende, Rottendorf                               | ca. € 0,05 Mio.     | 2008             |
| Umbau Wohnhaus,<br>Rottendorf   | privat, Rottendorf                                 | ca. € 0,1 Mio.      | 2009             |
| Umbau Betriebsgebäude,<br>Rottendorf  | L. Seger, Rottendorf                               | ca. € 0,2 Mio.      | 2010             |
| Umbau Betriebsgebäude,<br>Theilheim   | Heppt Ausbau GmbH,<br>Theilheim                    | ca. € 0,2 HTsd.     | 2010             |
| Erneuerung der Dachkonstruktion,<br>Wasserwerk Eichelberg                     | N-Ergie AG, Nürnberg                               | ca. € 0,1 Mio.      | 2010             |
| Umbau und Anbau Einfamilienwohnhaus,<br>Rottendorf                            | Hofstetter/Siedler, Rottendorf                     | ca. € 0,1 Mio.      | 2011             |
| Umbau Einfamilienwohnhaus,<br>Rottendorf                                      | Nastold, Gerbrunn                                  | ca. € 0,1 Mio.      | 2011             |
| Umbau und Aufstockung Einfamilienwohnhaus,<br>Frankfurt                       | Vidotto, Würzburg                                  | ca. € 0,1 Mio.      | 2011             |
| Fassadenerneuerung Verkaufshalle,<br>Würzburg                                 | Eid, Würzburg                                      | ca. € 0,1 Mio.      | 2012             |
| Umbau und Aufstockung Einfamilienwohnhaus,<br>Versbach                        | Grüner, Versbach                                   | ca. € 0,2 Mio.      | 2012             |
| Umbau Mehrfamilienwohnhaus,<br>Gerbrunn                                       | Leonhard, Osnabrück                                | ca. € 0,1 Mio.      | 2012             |



| <b>Objekt:</b>  | <b>Auftraggeber:</b>                 | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|---|--------------------------------------|---------------------|------------------|
| Dachkonstruktion Lagerhalle zur Aufnahme einer Solaranlage, Volkach | Sunpowerparc GmbH, Karlstadt         | ca. € 0,2 Mio.      | 2012             |
| Kinderkrippe Vogelshof, Würzburg                                    | Stadtbau Wwürgburg                   | ca. € 0,3 Mio.      | 2012/2013        |
| Umbau Wohngebäude   | Reinhard, TBB-Impfingen              | ca. € 0,2 HTsd.     | 2014             |
| Kindergarten Rottendorf, Sanierung alter Gebäudeteil                | Kath. Kirchenstiftung, Rottendorf    | ca. € 0,6 HTsd.     | 2016             |
| Statische Ertüchtigung von 7 Stahlbetonstützen                      | WEG Rottendorfer Str. 29 a, Würzburg | ca. € 0,4 HTsd.     | 2016             |
| Umbau Altenheim Marienstift, Schweinfurt                            | SBW Würzburg                         | ca. € 0,3 Mio.      | 2017             |

### **Tragwerksplanung Ingenieurbauwerke und Behälter**

|   |                                      |                 |             |
|---|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Trockenbecken für Kehrricht Würzburg-Heidingsfeld                 | Stadt Würzburg, Entwässerungsbetrieb | ca. € 0,15 Mio. | 1987        |
| Regenwasserklärbecken Würzburg                                    | Stadt Würzburg, Entwässerungsbetrieb | ca. € 0,40 Mio. | 1987        |
| Regenüberlaufbecken Rottenbauer                                   | Stadt Würzburg, Entwässerungsbetrieb | ca. € 0,30 Mio. | 1989        |
| Regenüberlaufbecken Würzburg-Ost Würzburg, Nürnberger Straße      | Stadt Würzburg, Entwässerungsbetrieb | ca. € 0,35 Mio. | 1989        |
| Regenüberlaufbecken III, Trenn- und Drosselbauwerk, Veitshöchheim | Gemeinde Veitshöchheim               | ca. € 0,75 Mio. | 1990 - 1991 |
| Beckenüberlauf BA 10, Abwasseranlage Elfershausen                 | Markt Elfershausen                   | ca. € 0,26 Mio. | 1990        |
| Regenüberlaufbecken Würzburg, Herriedenweg                        | Stadt Würzburg, Entwässerungsbetrieb | ca. € 0,50 Mio. | 1990        |
| Regenüberlaufbecken IV Veitshöchheim                              | Gemeinde Veitshöchheim               | ca. € 0,50 Mio. | 1993        |



| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>                            | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|--|---|---------------------|------------------|
| Regenüberlaufbecken RÜB 225 mit Rechen-/ Sandfanggebäude<br>Abwasserstation Heidingsfeld | Stadt Würzburg,<br>Entwässerungsbetrieb         | ca. € 1,75 Mio.     | 1994 - 1997      |
| Hochbehälter HB 1 und HB 2, Brunnenbauwerk, Wasserversorgung Greußenheim                 | Gemeinde Greußenheim                            | ca. € 0,50 Mio.     | 1995             |
| Regenüberlaufbecken RÜB 1 und RÜB 2<br>Abwasseranlage Veitshöchheim                      | Gemeinde Veitshöchheim                          | ca. € 0,75 Mio.     | 1995 - 1996      |
| Regenüberlaufbecken RÜB 213<br>Würzburg, Raiffeisenstraße                                | Stadt Würzburg,<br>Entwässerungsbetrieb         | ca. € 0,40 Mio.     | 1999 - 2001      |
| Hochbehälter Haidberg<br>Nürnberg Nord<br>Generalsanierung                               | N-ERGIE AG, Nürnberg                            | ca. € 4,6 Mio.      | 2003 - 2005      |
| Hochbehälter Krottenbach<br>Generalsanierung   | Wasserversorgung Fränkischer<br>Wirtschaftsraum | ca. € 2,5 Mio.      | 2007 - 2009      |
| Sanierung Wasserwerk Eichelberg  | N-ERGIE AG, Nürnberg                            | ca € 0,3 Mio.       | 2010             |
| Neubau Schachtbauwerk mit Baugrubensicherung, HB Schmausenbuck, Nürnberg                 | N-ERGIE AG, Nürnberg                            | ca. € 0,6 Mio.      | 2012             |
| Sanierung Wasserwerk Erlenstegen,<br>Maschinenhalle                                      | N-ERGIE AG, Nürnberg                            | ca. € 0,5 Mio.      | 2014 - 2015      |
| Umbau Trinkwasserkammern,<br>Hauptpumpwerk Genderkingen                                  | Wasserversorgung Fränkischer<br>Wirtschaftsraum | ca. € 0,1 HTsd.     | 2015             |

### **Koordination Sicherheits- und Gesundheitsschutz gemäß Baustellenverordnung (Auszug)**

|   |   |                 |             |
|---|---|-----------------|-------------|
| Aufstockung Wohngebäude<br>Würzburg, Sonnenstraße               | SBW Bauräger- und Verwaltungs-<br>GmbH, Würzburg        | ca. € 0,20 Mio. | 1999 - 2000 |
| Generalsanierung eines Bankgebäudes<br>Würzburg, Hofstraße      | Sparkasse Mainfranken-Würzburg                          | ca. € 4,00 Mio. | 2001 - 2003 |
| Umbau Westflügel Klostergebäude<br>Neustadt/Main                | Fränk. Provinz der Dominikaner-<br>innen, Neustadt/Main | ca. € 0,2 Mio.  | 2002 - 2003 |
| Neubau eines Altenpflegeheimes<br>Würzburg, Franz-Ludwig-Straße | Marienheim mit Marienverein e. V.<br>Würzburg           | ca. € 1,50 Mio. | 2003        |



| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>                       | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|--|--|---------------------|------------------|
| Instandsetzungsmaßnahmen<br>Straßenbahn-Betriebshof Sanderau<br>Würzburg, Bauabschnitte 1 - 4              | Würzburger Straßenbahn GmbH                | ca. € 0,85 Mio.     | 2002 - 2007      |
| Sanierung Kirchturm St. Vitus,<br>Rottendorf   | Gemeinde Rottendorf                        | ca. € 0,50 Mio.     | 2012             |
| Kinderkrippe Vogelshof, Würzburg   | Stadtbau Würzburg                          | ca. € 0,30 Mio.     | 2012             |
| Kinderkrippe Wickenmayerstr., Würzburg   | Diakonisches Werk, Würzburg                | ca. € 0,50 Mio.     | 2013             |
| Neubau Gewerbehalle, Veitshöchheim   | Brockmann GmbH & Co.KG,<br>Veitshöchheim   | ca. € 0,5 Mio.      | 2014             |
| Neubau Dienstleistungszentrum,<br>Waldbüttelbrunn  | M. Adenau, Würzburg                        | ca. € 1,0 Mio.      | 2014 – 2015      |
| Grundschule Rottendorf, Umbau neue Schule,<br>Energetische Sanierung alte Schule                           | Gemeinde Rottendorf                        | ca. € 2,0 Mio.      | 2015 - 2015      |
| Umbau und brandschutztechn. Ertüchtigung<br>Wickenmayerstiftung – ev. Kinder- und<br>Jugendhilfe, Würzburg | Diakonisches Werk, Würzburg                | ca. € 0,3 Mio.      | 2015             |
| Sanierung Hochbehälter Gilching  | Wasserversorgung Gilching                  | ca. € 0,25 Mio.     | 2015             |
| Pflegeheim „Haus Franziskus“<br>Ochsenfurt   | Immobilien KU GmbH, Würzburg               | ca. € 1,0 Mio.      | 2016             |
| Sanierung Rathaus Güntersleben   | Gemeinde Güntersleben                      | ca. € 2,0 Mio.      | 2016             |
| Neubau Verwaltungsgebäude,<br>Waldbüttelbrunn  | Ebrecht-Stanger-Adenau,<br>Waldbüttelbrunn | ca. € 1,0 Mio.      | 2017             |
| Sanierung Mittelbau,<br>Rathaus Veitshöchheim  | Gemeinde Veitshöchheim                     | ca. € 0,5 Mio.      | 2017             |
| Sanierung Rathaus Hettstadt  | Gemeinde Hettstadt                         | ca. €               | 2017 - 2018      |
| Umbau und Sanierung Westflügel<br>Seniorenwohnanlage am Hubland, Würzburg                                  | Senioreneinrichtungen LK Würzburg          | ca. €               | 2017 - 2018      |
| Neubau Kindertagesstätte in Bergtheim  | Gemeinde Bergtheim                         | ca. €               | 2018             |





| <b>Objekt:</b> | <b>Auftraggeber:</b> | <b>Rohbausumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> |
|----------------|----------------------|---------------------|------------------|
|----------------|----------------------|---------------------|------------------|

### **Vorbeugender Brandschutz (Auszug)**

|   |                             |  |      |
|---|-----------------------------|--|------|
| Neubau einer Maschinenhalle<br>Veitshöchheim                              | B. Müller, Veitshöchheim    |  | 2000 |
| Neubau einer Zuschnitthalle mit Teppichlager<br>und Büro, Estenfeld       | Schraud GbR, Rimpar         |  | 2001 |
| Gebäudeumbau und Einbau einer Park- und<br>Tiefgarage, Würzburg, Kartause | M. u. R. Linhardt, Höchberg |  | 2003 |
| Neubau eines Textil-Verkaufsmarktes<br>Uffenheim                          | ImmoInvest, Gersten         |  | 2006 |

Hinweis:

1986 – 1995 von Reiner Back im Ingenieurbüro Georg Reutter bearbeitete Projekte  
1995 – 2005 von Reiner Back als Partner des Ingenieurbüros Reutter + Back bearbeitete Projekte  
seit 2005 vom Ingenieurbüro Reiner Back bearbeitete Projekte



## Referenzliste Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen in Zusammenarbeit mit der EPL Emmerling Planungsgesellschaft mbH (siehe auch [www.epl-mbh.com](http://www.epl-mbh.com))

| Objekt:   | Auftraggeber:                             | Ausführungssumme:                    | Zeitraum: | Ingenieurleistung:   |
|---|---|--------------------------------------|-----------|--|
| Brückenbauwerk BW 654 b, Überführung BAB A7                 | Autobahndirektion Nordbayern, DS Würzburg |                                      | 1997      | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                            |
| Brückenbauwerk BW 651 b, Unterführung BAB A7, AS Gramschatz | Autobahndirektion Nordbayern DS Würzburg  |                                      | 1997      | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                            |
| 6 Brückenbauwerke BW 76 - 83, BAB A70 Bamberg-Bayreuth      | Autobahndirektion Nordbayern DS Würzburg  |                                      | 1998      | Bauwerksuntersuchungen; Gutachten                            |
| Parkhaus Quellenbach am HBf., Würzburg                      | Stadt Würzburg FB Bauen                   | ca. € 2,6 Mio. ausgef. ca. € 200.000 | 1998/1999 | Schadensdiagnose, Gutachten und Kostenschätzung              |
| Wasserhochbehälter Seelenwater                              | Stadtwerke Schweinfurt                    |                                      | 1999      | Bauwerksuntersuchungen Gutachten                             |
| Hochbehälter Haidberg                                       | N-Ergie AG Nürnberg                       | ca. € 4,5 Mio.                       | 2000      | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung            |
| Hochbehälter Krottenbach                                    | Wasserversorg. Fränk. Wirtsch.raum        | ca. € 2,5 Mio.                       | 2000      | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung            |
| Berufsschulzentrum Erlangen                                 | Stadt Erlangen Hochbauamt                 | ca. € 0,5 Mio                        | 2000      | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung            |
| Bankgebäude mit Tiefgarage Würzburg                         | Sparkasse Mainfranken-Würzburg            | ca. € 2,4 Mio.                       | 2000/2003 | Gutachten, alle Leistungsphasen nach HOAI, Kontrollprüfungen |



| <b>Objekt:</b>                                      | <b>Auftraggeber:</b>                            | <b>Ausführungssumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> | <b>Ingenieurleistung:</b>                                      |
|---|---|--------------------------|------------------|--|
| Allee-Tiefgarage Weiden                             | Stadt Weiden i. d. Opf.                         | ca. € 2,75 Mio.          | 2000/2001        | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung              |
| Straßenbahn Betriebshof<br>1. BA: Unterzüge         | WSB, Würzburg                                   | ca. € 100.000            | 2000/2001        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Hochbehälter Pleinfeld                              | Wasserversorgung Fränkischer<br>Wirtschaftsraum | ca. € 0,9 Mio.           | 2001             | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung              |
| Hauptpumpwerk Genderkingen                          | Wasserversorgung Fränkischer<br>Wirtschaftsraum | ca. € 0,4 Mio.           | 2001             | Bauwerksuntersuchungen Gutachten, Kostenschätzung              |
| Hochbehälter Schmausenbuck II                       | N-Ergie AG Nürnberg                             | ca. € 1,0 Mio.           | 2001             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Parkdeck Verwaltungszentrum                         | Bundesanstalt für Arbeit,<br>Nürnberg           | ca. € 1,9 Mio.           | 2002/2003        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Hochbehälter Haidberg                               | N-Ergie AG Nürnberg                             | ca. € 4,5 Mio.           | 2003/2005        | alle Leistungsphasen nach HOAI, Kontrollprüfungen              |
| Straßenbahn Betriebshof 2. BA:<br>Unterzüge         | WSB, Würzburg                                   | ca. € 250.000            | 2003/2004        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Tiefgarage d. ehem. Postbank,<br>Nürnberg           | Deutsche Post, Immobilien<br>GmbH               | ca. € 1,0 Mio.           | 2003/2004        | Voruntersuchungen, Bauwerksuntersuchungen, Gutachten           |
| Tiefgarage Bankgebäude<br>Nürnberg, Lorenzer Straße | Sparkasse Nürnberg                              | ca. € 4,6 Mio.           | 2003/2005        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |



| <b>Objekt:</b>  | <b>Auftraggeber:</b>                                    | <b>Ausführungssumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> | <b>Ingenieurleistung:</b>                                      |
|---|---|--------------------------|------------------|--|
| Straßenbahn Betriebshof<br>3. BA: Wände                         | WSB, Würzburg   | ca. € 150.000            | 2005             | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Straßenbahn Betriebshof<br>Tiefgarage                           | WSB, Würzburg   | ca. € 780.000            | 2005             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Dienstgebäude<br>Universitätsbauamt Erlangen                    | Staatliches Bauamt Erlangen-<br>Nürnberg                | ca. € 500.000            | 2005             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Verwaltungsgebäude mit Tiefgarage                               | AOK Nürnberg  | ca. € 5,0 Mio.           | 2006             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Straßenbahn Betriebshof<br>4. BA: Abdichtung hintere Gleisharfe | WSB, Würzburg   | ca. € 220.000            | 2006/2007        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Tiefgarage<br>AOK Geschäftsstelle Heidingsfeld                  | AOK Würzburg  | ca. € 0,3 Mio.           | 2006/2007        | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Wasserwerk Aalen-Unterkochen                                    | Stadtwerke Aalen GmbH                                   |                          | 2007             | Gutachten  |
| Tiefgarage Bankgebäude<br>Karlstadt                             | Sparkasse Mainfranken-<br>Würzburg                      | ca. € 0,4 Mio.           | 2007/2009        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Hochbehälter Luppertg   | Wasserversorgung<br>Erding GmbH                         | ca. € 0,2 Mio.           | 2007             | alle Leistungsph. nach HOAI                                    |
| Parkdeck Media Markt<br>Ingolstadt                              | Helga Kellerhals Immobilienver-<br>waltung, Bad Wiessee | ca. € 0,5 Mio.           | 2007             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |



| <b>Objekt:</b>                            | <b>Auftraggeber:</b>                                   | <b>Ausführungssumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> | <b>Ingenieurleistung:</b>                                      |
|---|--|--------------------------|------------------|--|
| Hochbehälter Krottenbach                  | Wasserversorgung Fränkischer Wirtschaftsraum           | ca. € 4,4 Mio.           | 2007/2009        | alle Leistungsphasen nach HOAI, Kontrollprüfungen              |
| Theaterparkhaus Nürnberg                  | Stadt Nürnberg, Tiefbauamt                             | ca. € 3,5 Mio            | 2008/2009        | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Instandsetzungsplanung      |
| Hochbehälter Puchheim                     | Zweckverband Wasserversorgung der Ampergruppe          | ca. € 2,0 Mio.           | 2007/2009-2010   | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Wasserwerk Erlach, Fassadenbauteile       | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg | ca. € 0,16 Mio.          | 2008/2009        | Untersuchungen, alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| 6 Brückenbauwerke in Rimpar und Maidbronn | Markt Rimpar   |                          | 2008/2009        | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Instandsetzungsplanung      |
| Hochbehälter Zellingen                    | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                          | 2010             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Hochbehälter Kühruh                       | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                          | 2010             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Hochbehälter Höchberg                     | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                          | 2010             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Hochbehälter Neubrunn                     | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                          | 2010             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |
| Hochbehälter Kist                         | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                          | 2010             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                              |



| <b>Objekt:</b>  | <b>Auftraggeber:</b>                                   | <b>Ausführungssumme:</b>                  | <b>Zeitraum:</b>   | <b>Ingenieurleistung:</b>   |
|---|--|---|--------------------|---|
| Hochbehälter Eckberg  | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |   | 2010               | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Tiefgarage Wohnanlage Heidingsfeld                            | WEG Unterer Kirchbergweg 35/37                         | ca. € 0,17 Mio<br>ausgef. ca. € 0,06 Mio. | 2010<br>2013       | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen                         |
| Zonenhochbehälter Forstenrieder Park, München, Wasserkammer 2 | SWM München  |   | 2010               | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Konrad-Adenauer-Brücke, Rimpar                                | Markt Rimpar   | ca. € 0,3 Mio.                            | 2011               | Instandsetzungsplanung<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen                                    |
| Zonenhochbehälter Forstenrieder Park, München, Wasserkammer 1 | SWM München  |   | 2011               | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Wasserwerk Erlach, Reinwasserkammern                          | Zweckverband Wasserversorgung Mittelmain               | ca. € 0,35 Mio.                           | 2008,<br>2010-2011 | Untersuchungen, Gutachten<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen                                 |
| Wasserwerk Eichelberg   | N-Ergie AG, Nürnberg                                   | ca. € 0,5 Mio.                            | 2010, 2011         | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Instandsetzungsplanung<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Hochbehälter Gilching   | Wasserversorgung Gilching                              | ca. € 0,2 Mio.                            | 2011/2012          | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Instandsetzungsplanung   |
| Tiefgarage WEG Unterer Kirchbergweg, Würzburg                 | WEG Unterer Kirchbergweg, Würzburg                     | ca. € 0,1 Mio.                            | 2011, 2012/2013    | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Instandsetzungsplanung<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Wohnanlage Kitzingen, Klettenberg 96_98                       | GBW München  | ca. € 0,14 Mio.                           | 2012               | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |



| Objekt:  | Auftraggeber:                        | Ausführungssumme: | Zeitraum:         | Ingenieurleistung:  |
|--|--------------------------------------|-------------------|-------------------|---|
| Wohnanlage Kitzingen,<br>Klettenberg 100, 102          | GBW München                          | ca. € 0,13 Mio.   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                             |
| Hochhaus Kitzingen,<br>Königsberger Str. 89            | GBW München                          | ca. € 0,4 Mio.    | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                             |
| Hochhaus Kitzingen,<br>Keltenstr. 51                   | GBW München                          | ca. € 0,38 Mio.   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                             |
| Wohnanlage Lichtenfels,<br>Nordgauer Str. 7, 9         | GBW München                          | ca. € 0,08 Mio.   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                             |
| Hochbehälter Kronprinzenrast<br>300 m <sup>3</sup>     | Stadtwerke Aachen AG                 |                   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Mitwirkung Gutachten                  |
| Hochbehälter Hiltfeld<br>2 x 2.250 m <sup>2</sup>      | Stadtwerke Aachen AG                 |                   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Mitwirkung Gutachten                  |
| Hochbehälter Lousberg<br>2 x 3.100 m <sup>3</sup>      | Stadtwerke Aachen AG                 |                   | 2012              | Bauwerksuntersuchungen, Mitwirkung Gutachten                  |
| Verteilschacht 3<br>HB Schmausenbuck                   | N-ERGIE AG Nürnberg                  | ca. € 1,0 Mio.    | 2012<br>2013/2014 | Planung/Objektüberwachung einschl. TA u. Elektro              |
| Hochbehälter Hallerschlag<br>2 x 10.000 m <sup>2</sup> | Ingolstädter Kommunalbetriebe<br>AöR | ca. € 1,4 Mio.    | 2013<br>2014/2015 | Voruntersuchungen u. Planung<br>Objektüberwachung einschl. TA |
| Hochbehälter Gilching<br>3.000 m <sup>3</sup>          | Wasserversorgung Gilching            | ca. € 0,22 Mio.   | 2014/2015         | Planung/Objektüberwachung                                     |
| Hochbehälter Pleinfeld                                 | N-Ergie AG, Nürnberg                 |                   | 2013              | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten                             |



| Objekt:   | Auftraggeber:  | Ausführungssumme: | Zeitraum:            | Ingenieurleistung:  |
|---|--|-------------------|----------------------|---|
| Hochbehälter Graisbach                          | N-Ergie AG, Nürnberg                                   |                   | 2013                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Tiefgarage Kristall-Passage Meiningen           | WEG Kristall-Passage Meiningen                         | ca. € 0,4 Mio.    | 2013<br>2015         | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Parkhaus Theater Bad Kissingen                  | Stadtwerke Bad Kissingen GmbH                          | ca. € 3,5 Mio.    | 2013                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Parkhaus Zentrum, Ebene -1 1/2 Bad Kissingen    | Stadtwerke Bad Kissingen GmbH                          | ca. € 0,2 Mio.    | 2013<br>2015         | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen |
| Alte Tiefgarage DRV Würzburg                    | Deutsche Rentenversicherung Nordbayern, Würzburg       | ca. € 0,5 Mio.    | 2014                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Hochbehälter Gieshügel 2 x 2.000 m <sup>3</sup> | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                   | 2014                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Hochbehälter Kühruh WK 3 3.000 m <sup>3</sup>   | Zweckverband Fernwasserversorgung Mittelmain, Würzburg |                   | 2014                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Bereitschaftspolizei Würzburg Gebäude 2 und 4   | Staatl. Bauamt Würzburg                                |                   | 2014                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |
| Parkhaus Alte Mainbrücke Würzburg               | WEG Am Spitäle, Würzburg                               |                   | 2014                 | Grundlagenermittlung  |
| Wasserwerk Erlenstegen Sanierung Maschinenhalle | N-ERGIE AG Nürnberg                                    | ca. € 0,49 Mio.   | 2014<br>2015         | Planung<br>Objektüberwachung  |
| WW Ursprung Sammelschacht                       | N-ERGIE AG Nürnberg                                    | ca. € 0,5 Mio.    | 2014<br>2015<br>2017 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>Planung<br>Objektüberwachung                   |
| Wasserwerk Erlenstegen Sammelschacht            | N-ERGIE AG Nürnberg                                    |                   | 2015                 | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten   |





| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>                       | <b>Ausführungssumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> | <b>Ingenieurleistung:</b>  |
|--|--|--------------------------|------------------|--|
| Dreiberg-Schule Knetzgau                                   | Gemeinde Knetzgau                          | ca. € 0,5 Mio.           | 2015<br>2016     | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Planung<br>Objektüberwachung                                      |
| Parkdeck Waldbüttelebrunn                                  | Gemeinde Waldbüttelebrunn                  | ca. € 0,4 HTsd.          | 2015             | Planung<br>Objektüberwachung   |
| Hochbehälter Hadergasse                                    | Wasserbeschaffungsverband<br>Übersee       | ca. € 0,4 Mio.           | 2016/2017        | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>Planung   |
| Hochbehälter Hürfeld                                       | Fernwasserversorgung Franken,<br>Uffenheim | ca. € 0,35 Mio.          | 2016             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |
| Hochbehälter Burg,<br>Marquartstein                        | VG Marquartstein                           | ca. € 0,35 Mio.          | 2016<br>2017     | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, Planung<br>Objektüberwachung                                      |
| Hochbehälter Spirka  | Gemeinde Siegsdorf                         | ca. € 0,35 Mio.          | 2016             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>Planung   |
| Parkdeck Landratsamt<br>Aschaffenburg                      | Landkreis Aschaffenburg                    |                          | 2016             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |
| Hochbehälter Zellingen<br>(alte WK)                        | Trinkwasserversorgung<br>Würzburg          | ca. € 0,2 Mio.           | 2016             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |
| Hochbehälter Bergham                                       | Gemeinde Bernau                            | ca. € 0,4 Mio.           | 2016<br>2017     | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>Planung   |
| Hochzonenbehälter Wiesen                                   | Gemeinde Bernau                            | ca. € 0,2 Mio.           | 2016<br>2017     | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>Planung   |
| Sanierung der tragenden<br>Außenstützen Sparkasse Würzburg | Sparkasse Mainfranken -<br>Würzburg        | ca. € 1,5 Mio.           | 2016/2017        | Planung, Objektüberwachung<br>(einschl. Naturstein-, Gerüst-, Metallbau-, Taubenvergrämungsarbeiten) |



| <b>Objekt:</b>   | <b>Auftraggeber:</b>                        | <b>Ausführungssumme:</b> | <b>Zeitraum:</b> | <b>Ingenieurleistung:</b>  |
|--|---|--------------------------|------------------|--|
| Hochbehälter Zellingen WK 1                              | Fernwasserversorgung<br>Mittelmain          | ca. € 0,3 Mio.           | 2017             | Planung,<br>Objektüberwachung  |
| Tiefgarage Würzburg                                      | WEG Nikolausstr. 12/12a,<br>Würzburg        | ca. € 0,54 Mio.          | 2017             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |
| Fangbecken Kläranlage<br>Duttenbrunn                     | Gemeinde Zellingen                          |                          | 2017             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |
| Tiefgarage Verwaltungsgebäude<br>Instandsetzung Dehnfuge | BGW Würzburg                                | ca. € 0,07 Mio.          | 2017             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten<br>alle Leistungsph. nach HOAI, Kontrollprüfungen  |
| Bachdurchlass unter<br>Rathausgebäude, Heidingsfeld      | Stadtbau Würzburg GmbH                      | ca. € 0,24 Mio.          | 2017<br>2018     | Bauwerksuntersuchungen; Gutachten<br>Planung, Objektüberwachung                      |
| Bankgebäude  | Hypo Vereinsbank Bad Kissingen              |                          | 2017<br>2018     | Bauwerksuntersuchungen<br>Planung, Objektüberwachung                                 |
| Tiefgarage Verwaltungsgebäude                            | BGW Würzburg                                | ca. € 0,9 Mio.           | 2017<br>2018     | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten, alle Leistungsph. nach HOAI,<br>Objektüberwachung |
| Tiefgarage Studentenwohnheim<br>Würzburg                 | FDS gemeinnützige Stiftung e.V.<br>Erlangen |                          | 2018             | Bauwerksuntersuchungen, Gutachten  |