



## REFERENZLISTE [ausgewählte Objekte]

### Ingenieurbüro Thomas Vorpahl VDI

Bahnhofstrasse 1, 26810 Westoverledingen

Tel.: 04955/997739

Bauvorhaben/Auftraggeber

Leistungsphasen

#### Seniorenwohnanlagen/Pflegeheime

Neubau Seniorenwohnanlage Friesenstrasse, Leer

Arch.-Büro Eden und Stein, Leer ..... 1-9

Neubau Senioren- und Pflegeheim Zetel, Arch.-Büro Kapels, Zetel ..... 1-6

Neubau Wohnanlage Meppen; (60 WE), Arch.-Büro Eden und Stein ..... 1-6

Neubau Seniorenwohnanlage Esterwegen; (60 Betten), Arch.-Büro Mölder, Verden ..... 1-7

Neubau Altenpflegeheim Vechta ..... 1-6

Neubau Seniorenwohnanlage Osterholz-Scharmbeck; (62 Betten), Arch.-Büro, Fa. Döpker, OL ..... 1-9

Neubau Seniorenwohnanlage Ritterhude, Fa. Döpker, OL ..... 1-9

Neubau Seniorenwohnanlage Westerkappeln, Arch.-Büro Hachmann ..... 1-6

Neubau Seniorenwohnanlage Berlin (120 Einheiten), Potsdam, Fa. Oetken, OL ..... 1-8

Neubau Seniorenwohnanlage Hannover Sehnde (115 Einheiten), Fa. Oetken, OL ..... 1-8

Neubau einer Pflegeeinrichtung für Demenzkranke, Fa. Döpker, OL ..... 1-8

Neubau Seniorenwohnanlage Billerbeck, Fa. Oetken ..... 4

Neubau Seniorenwohnanlage Falkensee, 110 Einheiten, Fa. Oetken, OL ..... 1-8

Neubau Seniorenwohnanlage Leer, Heisfelde, LK Leer ..... 1-9

Neubau Seniorenwohnanlage Ramsloh, Fa. BWE, Oldenburg ..... 1-9

Neubau Seniorenwohnanlage Geeste, Fa. Többen, Geeste .....	1-9
Neubau Seniorenwohnanlage Flachsmeer, Tellkamp .....	1-9
Neubau Seniorenwohnanlage Wiefelstede, Hoppmann .....	1-9
Neubau Seniorenwohnanlage Seehofstrasse, Berlin, Janssen .....	1-9
Neubau Seniorenwohnanlage Wittmund, Janssen .....	1-9
Sanierung Seniorenwohnanlage Hemmoor .....	1-8
Neubau Seniorenwohnanlage Ihrhove .....	1-8
Erweiterung Seniorenwohnanlage Ritterhude .....	1-6
Neubau Seniorenresidenz Nesse Leer .....	1-8
Umbau und Neugestaltung AWO Burhave .....	1-8
Neubau Seniorenwohnanlage Neuer Delft Emden .....	1-8
Neubau Seniorenwohnanlage Haren an der Ems .....	1-8
Erweiterung Reilstift Rhaudefehn um 30 Pflegezimmer .....	1-8
Neubau Seniorenwohnanlage Herford .....	1-8
Neubau Seniorenwohnanlage Barrien .....	1-8
Erweiterung Seniorenwohnanlage Ihrhove .....	1-8
Umbau und Erweiterung Pflegeeinrichtung Hage .....	1-8
Neubau Seniorenpflegeheim Vosseberg in Papenburg (2015) .....	1-8
Neubau Pflegeheim für Demenzerkrankte, Ancora-Ring Rhaudefehn (2016) .....	1-8
Neubau Tagespflege Reilstift Rhaudefehn .....	1-8

## Krankenhäuser

Umbau Schwesternwohnheim Krankenhaus Weener .....	1-8
Umbau und Sanierung Bettenhaus Rheiderlandkrankenhaus .....	1-8
Neubau Krankenhaus Borkum .....	1-8
Rheiderlandkrankenhaus Weener, Erneuerung Wasserverteiltechnik/Hausanschlüsse .....	1-8
Erweiterung Krankenhaus Borkum .....	1-8
Umbau und Sanierung Mutter-Kind-Kuhrheim Borkum .....	1-8
Neubau „Haus der Gesundheit“ (Ärztehaus) in Westoverledingen .....	1-8
Umbau und Sanierung Station 1, UEK Klinik Aurich .....	1-8

## Banken

Neubau Volksbank Collinghorst, Arch.-Büro Thieben .....	1-7
Neubau Sparkasse Collinghorst, Arch.-Büro ESP, Leer .....	1-9
Neubau OLB Leer, Heisfelder Strasse, Arch.-Büro Voges	
Umbau und Erweiterung Volksbank Rhaudefehn, Arch.-Büro Waden+Buss/Thieben .....	1-9
Sanierung Wärmeerzeugungsanlage Hauptstelle Sparkasse Leer/Weener .....	1-9
Umbau und Erweiterung Sparkasse Völlenerfehn, Arch.-Büro Waden+Buss .....	1-9
Neubau Sparkasse Bunde, Arch.-Büro Buss-Weber .....	1-9
Neubau Volksbank Bad-Zwischenahn, Einbau einer Lüftungsanlage .....	1-9
Sparkasse Moorerland, Umbau und Sanierung .....	1-9
Sparkasse Flachsmeer, Umbau und Sanierung .....	1-9
Neubau Sparkasse Ihrhove .....	1-8
Neubau Sparkasse Hesel .....	1-8
Umbau und Sanierung Sparkasse Borkum .....	1-8
Neubau Sparkassenfiliale Leer, im Ärztehaus .....	1-8

Erweiterung und Umbau Spardaka Friesoythe .....	1-8
Neubau Sparkassenfiliale in Moormerland .....	1-8
Neubau Sparkassenhauptstelle Leer .....	1-8
Neubau Raiffeisenbank Flachsmeer (2015) .....	1-8
Umbau und Erweiterung Raiffeisenbank Scharrel .....	1-8

### Gewerbeküchen/Großküchen

Lebenshilfeeinrichtung Leer .....	1-9
Mensa Ramsloh .....	1-9
Mensa Edewecht .....	1-9
Restaurantküche Pazifik Leer .....	1-9
Neubau Mensa JAG-Gymnasium Emden .....	1-8
Neubau Mensa Osterburgschule Emden .....	1-8
Neubau Mensa BBS Emden .....	1-8
Neubau Mensa Daaler-Schule Leer (2016) .....	1-8
Neubau Mensa GS Flachsmeer (2016) .....	1-8
Neubau Mensa GS Ihrhove (2016) .....	1-8

### Hotel/Restaurant

Neubau Aparthotel Poel, Fa. Bösel, Stadland .....	1-6
Erweiterung Schöne Aussichten, Leer, SK Leer-Weener .....	1-9
Neubau OLB + Restaurant Leer, Heisfelder Str., Arch.-Büro Voges, Leer .....	1-7
Umbau und Sanierung Hotel Wangeroooge .....	1-9
Sanierung Kesselanlage mit Verteilung und Regelung Seehotel Borkum .....	1-9
Restaurant und Lounge Beluga-Tower Bremen .....	1-8
Gastronomiebetrieb Haarenstrasse, Oldenburg .....	1-9
Hotel Schillig – Umbau und Sanierung .....	1-9
Bistro/Cafe „Spiekerooger Tied“ Haarenstrasse Oldenburg .....	1-9
BUSS, Leer – Schwimmbad mit Wellnessbereich .....	1-9
Neubau Hotel Kruse, Oldenburg .....	1-8
Sanierung Haus Viktoria auf Borkum .....	1-8
Umbau und Erweiterung Krömerei/Spieker Westerstede .....	1-8
Erweiterung Hotel Ahlbeck (2017) .....	1-8
Erweiterung Menu2000 Papenburg (2017) .....	1-8
u.v.m	

### Wohn- und Bürogebäude

Neubau Wohn und Geschäftshaus in Leer, Garrelstrasse, Arch.-Büro ESP, Leer (40 WE + Geschäftsräume), Reederei Hartmann .....	1-9
Neubau Verwaltungsgebäude Hartmann, Leer (Gutachten zur Klimaanlage) .....	1-6
Neubau Wohnanlage Schmiedestrasse, Leer, Arch.-Büro ESP, Leer .....	1-9
Neubau Wohn und Geschäftshaus Brake, KSW-Brake, (24 WE) .....	5
Neubau Betriebsgebäude Willms, Emden, ESP Leer .....	1-9

Sanierung Mehrfamilienhaus Schmiedestrasse, Leer ESP .....	1-9
Neubau EFH Halibi, Emden, ESP Leer .....	1-9
Sanierung Villa Hattermann, Emden, Arch.-Büro Voges, Leer.....	1-6
Sanierung Mehrfamilienhaus Thedingerstrasse, Völlenerfehn, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Neubau Mehrfamilienhaus Kinzel .....	1-9
Neubau EFH Habben, Aurich, .....	1-7
Entwurfsplanung Neubau Wohn- und Geschäftshaus Varrel, (einschl. Schwimmbad, Tiefgarage etc.) .....	1-5
Sanierung Flugplatzgebäude Nüttermoor, Landkreis Leer .....	1-9
Neubau Geschäftshaus mit Pflegeheim HCC Harburg, Fa. Plock, Westoverledingen, (45 WE) .....	5
Neubau EFH Henrick Schmitt, Westoverledingen .....	1-5
Umbau und Erweiterung Lebenshilfe Leer, Arch.-Büro LNN, Leer.....	1-9
(Wohnheim für Behinderte)	
Neubau Frühstückspension Bendiks .....	1-5
Kesselsanierung Lebenshilfe Leer.....	1-9
Neubau Jugendzentrum Leda-Treff Leer, (Bücherei + Jugendtreff).....	1-7
Neubau EFH Standke, Büppel.....	1-5
Neubau EFH Terbeek, Emden, Arch.-Büro ESP .....	1-7
Neubau EFH Drees, Rhauderfehn.....	1-6
Neubau EFH Strauss, Harkebrügge, Arch.-Büro Tangemann, Barszel.....	1-9
Neubau Wohn- und Geschäftshaus der Reederei Lauterjung, Emden, ca. 5,0 mio Euro .....	1-9
Neubau Wohn- und Geschäftshaus der Reederei Buss, Leer, ca. 3,0 mio Euro .....	1-9
Umbau und Sanierung Deichmann Wilhelmshaven .....	1-6
Neubau von 20 Eigentumswohnungen, Nesse Leer, .....	1-8
Neubau Geschäftshaus E. Schmidt, Emden, Am Delft .....	1-8
Neubau eines Ärztehauses in Münster.....	1-8
Neubau Studentenwohnungen Oldenburg, Freytag und von der Linde.....	1-9
Neubau BELUGA-Tower Teerhof Bremen, BELUGA Shipping .....	1-8
Umbau und Sanierung „Haus Göttingen“, Spiekeroog .....	1-9
Umbau und Sanierung Amtsgericht Oldenburg .....	1-9
Umbau und Sanierung Staatsanwaltschaft Oldenburg .....	1-9
Neubau Polizeistation Weener .....	1-9
Neubau eines Ärztehauses in Varel.....	1-8
Neubau Studentenwohnheim Elsfleth.....	1-9
Neubau eines Wohn- und Geschäftshauses Mühlenstrasse 85 in Leer .....	1-8
Neubau Sparkassenhaus Leer, Geothermieanlage, Tiefenbohrungen 300 m, komplett Klimatisiert .....	1-8
Umbau und Erweiterung Ems-Shipping Hafenstrasse Leer .....	1-8
Umbau und Erweiterung Reederei Ems-Shipping, Leer .....	1-8
Umbau und Neugestaltung eines Wohn- und Geschäftshauses Mühlenstrasse 85 Leer .....	1-8
Neubau 18 WE, Bremer Strasse, Oldenburg mit Geothermieteknik .....	1-8
Neubau einer Wohnanlagen, 24 WE, Nettelbeckstrasse Oldenburg .....	1-8
MKK Großfehn, Neubau Verwaltungsgebäude Beekmann mit Geothermie, kontr. Lüftung etc. ....	1-8
Neubau Verwaltungsgebäude Bahnhofstrasse Westerstede mit Geothermie, kontr. Lüftung etc. ....	1-8
Erweiterung Reihenhausanlage Ferienzentrums Schillig .....	1-8
Neubau 24 WE, Nettelbeckstrasse Oldenburg .....	1-8
Sanierung Mutter-Kind-Kurheim Borkum.....	1-8
Neubau 11 WE, Petersfehn .....	1-8
Neubau EFH Krüger/Steinhoff, Westerstede .....	1-8
Neubau Bürogebäude Zukunft Emden (2016/2017) .....	1-8

Neubau Bürogebäude Dalbenstrasse Oldenburg (2016/2017).....	1-8
Neubau 30 WE Westerstede/Ostkamp (2017).....	1-8
Neubau Wohn- und Geschäftshaus Wildeshausen (2018) .....	1-8
Neubau Verwaltungsgebäude NLG Aurich .....	1-8
Neubau 130 Wohnungen mit 5 Gewerbeflächen in Oldenburg .....	1-8

### Schwimmbäder

Schwimmbad Poel, Fa. Bösel, Schwei .....	1-7
Schwimmbad Gesundheitshaus Varel, Herr Lighthard .....	1-7
Hallenbad Ramsloh, Gemeinde Ramsloh.....	1-9
Schwimmbad Tecklenburg, ARGE Herr Schare, Fa. Horstmeier .....	1-9
Umbau und Sanierung Schwimmbad Wangerooge, Hotel Upstalsboom, Emden.....	1-9
Neubau Privatschwimmbad Hermann Buss, Nesse Leer, Arch.-Büro Paul Stein .....	1-9
Schwimmbad Flachsmeer – Einbau einer Solaranlage .....	1-9
Sanierung Lehrschwimmbekken Flachsmeer .....	1-8
Erneuerung Filtertechnik Kinderbecken Grotegaste .....	1-8
Umbau und Erweiterung BTO Oldenburg einschließlich Schwimmbadtechnik.....	1-8
Sanierung Schwimmbad Hesel einschließlich Schwimmbadtechnik .....	1-8
Umbau und Erweiterung Schwimmbad Ramsloh .....	1-8
Umbau und Sanierung Schwimmbad Barsel (2016) .....	1-8
Erneuerung der Lüftungstechnik Schwimmbad Ramsloh .....	1-8

### Kindergärten/Schulen/Feuerwehrgerätehäuser/Veranstaltungsgebäude

Kesselsanierung Schule Völlenerfehn .....	1-9
Umbau und Erweiterung Kindergarten Flachsmeer, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Umbau und Erweiterung Kindergarten Völlenerfehn, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Neubau Kindergarten Völlenerkönigsfehn, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Erweiterung Schulzentrum Bunde, Landkreis Leer.....	1-9
Umbau Orientierungsstufe Zetel, Arch.-Büro Kapels .....	1-7
Sanierung der Heizungsanlagen im Kinderhort Leer-Loga, Stadt Leer .....	1-9
Neubau Produktionsschule Leer, Arch.-Büro Waden+Buss.....	1-7
Kesselsanierung Grundschule Rodenkirchen, einschl. Verteilung, Regelung etc.....	1-9
Schulzentrum Moomerland, Sanierung der Heizungsanlage Bauteil B, Landkreis Leer .....	1-9
Umbau und Erweiterung Schulzentrum Bunde, Landkreis Leer .....	1-9
Umbau und Erweiterung Gymnasium Rhaderfehn, Landkreis Leer.....	1-9
Umbau und Erweiterung Schulzentrum Ramsloh, Gem. Saterland, Arch.-Büro LNN .....	1-9
Neubau Gymnastikhalle Ramsloh, Gem. Saterland, Arch.-Büro LNN .....	1-9
Erweiterung der Ledaschule in Leer, Landkreis Leer.....	1-9
Feuerwehrhaus Völlenerfehn, Gemeinde Westoverledingen.....	1-9
Feuerwehrgerätehaus Esklum, Gemeinde Westoverledingen.....	1-9
Umbau und Erweiterung Schulzentrum Edeweicht, Gem. Edeweicht .....	1-9
Umbau und Erweiterung Schulzentrum Remels, LK Leer.....	1-9
Neubau Feuerwehrgerätehaus Völlenerkönigsfehn, Gem. Westoverledingen .....	1-9
Sanierung der nat.-wiss. Räume Mörkensschule, Leer, LK Leer .....	1-9
Sanierung der nat.-wiss. Räume Gymnasium Rhaderfehn, LK Leer .....	1-9
Sanierung GLT-Technik Sporthalle Großenkneten .....	1-9

Schulzentrum Uplengen-Remels, Umbau und Sanierung, LK Leer.....	1-9
Schulzentrum Carolinensiel, Sanierung Wärmeerzeugungsanlage.....	1-9
Umbau und Erweiterung Kindergarten Ostgroßefehn.....	1-9
Neubau Feuerwehrgerätehaus Ramsloh.....	1-9
Schulzentrum Saterland, Sanierung der Wärmeerzeugungsanlage.....	1-9
Gymnasium Leer, TGG, Sanierung der Sporthalle.....	1-8
Grundschule Völlenerfehn, Sanierung der Lüftungsanlage, Wärmeerzeugungsanlage.....	1-9
Schulzentrum Saterland, BHKW-Machbarkeitsstudie	
Schulkindergarten Wittmund, Sanierung.....	1-9
Feuerwehrgerätehaus Borkum, Einbau einer Abgasabsauganlage.....	1-9
Kindergarten Völlenerfehn, Umbau und Sanierung.....	1-9
Grundschule Völlenerfehn, Sanierung der Wärmeerzeugungsanlage.....	1-9
Einbau von Abgasabsauganlagen, Feuerwehr Weener.....	1-8
Sanierung der Wärmeerzeugungsanlagen, Daaler Schule Leer.....	1-8
Umbau und Erweiterung Klärwerksleitwarte Steenfelde.....	1-8
Umbau und Erweiterung Feuerwehrgerätehaus Grotegaste.....	1-8
Neubau Feuerwehrgerätehaus Vellage.....	1-8
energetische Sanierung Grundschule Flachsmeer.....	1-8
energetische Sanierung Turnhalle Flachsmeer.....	1-8
energetische Sanierung Kindergarten Völlenerfehn.....	1-8
Neubau Experimentierhaus BBS Leer.....	1-8
energetische Sanierung Grundschule Völlenerfehn.....	1-8
Neubau Kinderkrippe Steenfelde.....	1-8
Neubau Kinderkrippe Rhaudefehn.....	1-8
Umbau und Sanierung Marienschule Strücklingen, Elektro.....	1-8
Sanierung Wärmeerzeugungsanlage und Sanierung Sanitärtrakt GS Steenfelde.....	1-8
Neubau Bauhof Westoverledingen.....	1-8
Umbau und Erweiterung Grundschule Dunum.....	1-5
Energetische Sanierung Kindergarten Flachsmeer.....	1-8
Energetische Sanierung Kindergarten Ihrhove.....	1-8
Erweiterung Feuerwehr Ramsloh.....	1-8
Neubau Feuerwehr Borkum.....	1-8
Neubau Feuerwehrgerätehaus Ihrhove.....	1-8
Umbau und Erweiterung Kita Regenbogen, Rhaudefen (2015).....	1-8
Erweiterung Kita Steenfelde (2015).....	1-8
Neubau Mensa GS Flachsmeer (2015).....	1-8
Neubau Mensa GS Ihrhove (2015).....	1-8
Neubau Mensa GS Hollen (2015).....	1-8
Umbau und Sanierung „Forum Alte Werft“ Papenburg (2015).....	1-9
Neubau Feuerwehrgerätehaus Garnholt (2016).....	1-8
Umbau und Sanierung „Theater Alte Werft“ Papenburg.....	1-9
Umbau und Sanierung „Alte Kesselschmiede“ Papenburg.....	1-9
Neubau Feuerwehrgerätehaus Weener (2016/2017).....	1-8
Erweiterung Grundschule Neukamperfehn (2016/2017).....	1-8
Neubau Kita St. Antonius, Papenburg (2016/2017).....	1-8
Neubau Kindergarten Thienkamp (2017).....	1-8
Neubau Kita Barßel (2017).....	1-8
Neubau Dörfergemeinschaftshaus Gießelhorst.....	1-9

Neubau Polizeistation Esterwegen .....	1-9
Umbau und Sanierung VOST Leer .....	1-8
Neubau Feuerwehrgerätehaus Langeoog (2018) .....	1-8
Neubau Feuerwehrgerätehaus Hollwege (2018) .....	1-8
Umbau und Erweiterung Kindergarten St. Marien, Leer .....	1-8
Neubau Dörfergemeinschaftshaus Gießelhorst .....	1-8
Neubau Kita Bunde .....	1-8
Neubau Feuerwehrgerätehaus Ditzum .....	1-8
Umbau und Sanierung Theater Waldschule in Schwanewede .....	1-9

u.v.m

## Rathäuser

Kesselsanierung Rathaus Ihrhove, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Umbau und Erweiterung Rathaus Remels, Gemeinde Uplengen .....	1-9
Neubau Rathaus Mettmann, Fa. Freytag und von der Linde .....	1-6
Umbau und Erweiterung Rathaus Westoverledingen .....	1-8
Umbau und energetische Sanierung Rathaus Moormerland, Gutachten .....	
Umbau und Erweiterung Rathaus Westoverledingen, Bürgerbüro .....	1-8
Umbau und Sanierung Rathaus Esterwegen, mit Wärmepumpe etc. ....	1-8
Umbau und Erweiterung Rathaus Garrel .....	1-8
Neubau Rathaus Barßel (2020) .....	1-8

## Sporthallen

Sanierung der Lüftungsanlage Turnhalle Völlenerfehn, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Sanierung der Heizungsanlage Turnhalle Rodenkirchen, Gemeinde Rodenkirchen .....	1-9
Sanierung der Heizungsanlage Sporthalle Weener, Landkreis Leer .....	1-9
Sanierung der Lüftungsanlage Turnhalle Ihrhove, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Sanierung Sporthalle Remels .....	1-9
Neubau Gymnastikhalle Ramsloh, Gem. Saterland .....	1-9
Erweiterung Sporthalle Großenkneten .....	1-9
Sanierung und Erweiterung Sporthalle Bunde .....	1-9
Neubau Sporthalle Wolfenbüttel .....	1-9
Kesselsanierung Sporthalle Wittmund .....	1-9
Erweiterung Sporthalle Möhlenland, Bunde .....	1-9
Turnhalle/Schwimmbad Flachsmeer- Einbau einer Solaranlage .....	1-9
Turnhalle Remels – Umbau und Sanierung .....	1-9
Sporthalle Rhauferfehn, Neubau .....	1-9
Sporthalle TGG Leer .....	1-8
Neubau Sporthalle Rhauferfehn .....	1-8
Sanierung Sporthalle UEG Leer .....	1-8
Neubau Sporthalle Berne .....	1-8
Neubau Sporthalle Lönigen .....	1-8
Sanierung Sporthalle Ihrhove .....	1-8
Neubau Sporthalle Hanstedt .....	1-8

Neubau Sporthalle Blomberg.....	1-5
Neubau Sporthalle Schwenningen .....	1-8
Umbau und Erweiterung Sporthalle und Schwimmbad BTB Oldenburg .....	1-8
Sanierung Sporthalle Scharrel.....	1-8
Neubau Sporthalle Ovelgönne.....	1-8
Neubau Sporthalle Emden.....	1-8
Neubau Sporthalle Hatten .....	1-8
Neubau Sporthalle Rheine.....	1-8
Neubau Sporthalle Wendeburg (2016) .....	1-8
Neubau von drei Sporthallen in Bergheim .....	1-8
Sanierung Sporthalle Barßel.....	1-8
Neubau Sporthalle Steenfelde.....	1-8
Neubau Sporthalle Vrees.....	1-8
Neubau Sporthalle Lemförde (2019) .....	1-8
Neubau Sporthalle Wiefelstede (2019).....	1-8
Neubau Sporthalle Osterholz (220) .....	1-8
u.v.m.	

#### **Kirchen/Museen**

Schulmuseum Folmhusen, Gemeinde Westoverledingen .....	1-9
Kirche Großwolde/ev. Kirchengemeinde Großwolde .....	1-9
Umbau und Erweiterung Kirchenkreisamt Leer, Arch.-Büro Waden + Buss .....	1-9
Neubau Gemeindezentrum Bollwerkstrasse in Emden .....	1-8
Neubau Stadtbücherei Leer .....	1-8
Umbau und Erweiterung Pauluskirche Leer .....	1-8

#### **Verkaufsflächen/Industrie/Sonstiges**

Neubau Betriebsgebäude/Lagerhalle, Fuhrunternehmen Reiters Emden, ESP Leer .....	1-7
Umbau und Sanierung „S. Oliver-Store“ Oldenburg, ESP Leer .....	1-9
Einbau von Klimaanlage „Leffers-Eck“ Oldenburg, ESP Leer.....	1-9
Neubau „EDEKA-Center Wittmund“ .....	5
Neubau AKS Produktionsschule Leer, Arch.-Büro Waden+Buss.....	1-7
Umbau und Sanierung Indoor-Kinderspielplatz „Kinnerkram“, A. Becker .....	1-9
Umbau und Sanierung „Autohaus Fröbe“, Frankfurt.....	1-7
Schulungsräume „Schöne Aussichten, Leer“, Einbau von Teilklimaanlagen, SK Leer-Weener .....	1-9
Umbau und Erweiterung „Deichmann, Whvn., Arch.-Büro Sopp, Whvn. ....	1-7
Sanierung und Erweiterung Citycenter CCO, Oldenburg, Freitag & von der Linde .....	1-8
Werkstätte Leda-Treff Leer, Buss-Weber.....	1-7
Werkhalle Bauhof Westoverledingen, Sanierung Warmlufterzeuger und Lüftungsanlage .....	1-9
Sanierung Wärmeerzeugungsanlage Campingplatz Borkum .....	1-8
Neubau Einkaufszentrum Hasporter Damm, Delmenhorst, Fa. HOCHTIEF.....	1-8
AIRBUS Varel, Werkhalle und Wachgebäude Arch.-Büro Kapels.....	1-8
Feuerwehrgerätehaus Ramsloh .....	1-9
Neubau EDEKA-Center Wittmund.....	1-9
Neubau Studentenwohnungen Oldenburg, Freytag und von der Linde .....	1-9
Campingplatz Westoverledingen, Sanierung der Umkleide- und Duschgebäude.....	1-9



LEKKERLAND Ganderkese, Sanierung der Heizungszentrale .....	1-9
NORDSEEWERKE EMDEN, Umbau und Sanierung des Verwaltungsgebäudes .....	1-9
NORDSEEWERKE EMDEN, Erweiterung Alu-Werk .....	1-9
Neubau ALDI Leer .....	1-9
RUF Lebensmittelwerk Essen, Neubau Werk 4.....	1-9
Künstlergalerie Spiekeroog, Neubau 3000 m².....	1-9
Umbau und Sanierung Aluwerk Emden.....	1-9
Umbau und Sanierung Waschgebäude Campingplatz Grotegaste .....	1-9
Umbau und Sanierung Geschäftshaus Haarenstrasse Ol .....	1-9
Umbau und Erweiterung Multi-Süd, Leer.....	1-8
Neubau Verkaufsfläche Böckmann in Leer.....	1-8
Neubau Verkaufsfläche D&M in Leer.....	1-8
Neubau Verkaufsfläche Takko in Leer .....	1-8
Neubau Verwaltungsgebäude Pollmann & Renken Aurich .....	1-8
Neubau EKZ Pewsum .....	1-6
Forum alte Werft Papenburg (alte Meyerwerft)Kesselsanierung/Erneuerung MSR-Technik .....	1-8
Lieferung und Montage Notstromaggregate LK Leer .....	1-8
Sanierung Kesselschmiede (alte Meyerwerft) .....	1-8
Neubau Aquarium Borkum.....	1-8
Sanierung von 19 Heizungsanlagen in Ammerland.....	1-8
Umbau und Erweiterung Wilts in Leer .....	1-8
Neubau Verwaltungsgebäude „Zukunft Emden“ .....	1-8
Sanierung Wärmeversorgungszentrale und Lüftungszentralen „Forum alte Werft Papenburg).....	1-8
Neubau Verwaltungsgebäude „Rhein-Umschlag“, Oldenburg (2016/2017).....	1-8
Nahwärmeversorgung mit Kesselhaus und Fernheizsystem Emden (2017) .....	1-8
Einbau einer Späneabsauganlage Tischlerei Leer (2017) .....	1-8
Neubau Polizeistation Esterwegen (2017).....	1-8
Werkstatt und Sozialgebäude Stadtwerke Delmenhorst.....	1-8
Bauhof Westoverledingen, Einbau von Deckenstrahlplatten .....	1-8
Neubau Werkstattgebäude KRONE in Werlte .....	1-8
Neubau MERCEDES Standort Leer einschließlich DEKRA-Station, Lackierhallen etc. ....	1-8

## Photovoltaikanlagen

Errichtung von 3 Photovoltaikanlagen Gemeinde Lindern .....	1-8
Errichtung von 6 Photovoltaikanlagen Gemeinde Saterland.....	1-8
Errichtung von 5 Photovoltaikanlagen Gemeinde Westoverledingen .....	1-8
Errichtung von 5 Photovoltaikanlagen Landkreis Leer, Deponie Breinermoor .....	1-8
Errichtung von Photovoltaikanlagen BBS Leer .....	1-8
Errichtung einer Photovoltaikanlage Sporthalle Rhaudefehn .....	1-8

u.v.m.

### Dipl.-Ing. Thomas Vorpahl

Ingenieurbüro für technische Gebäudeausrüstung  
HEIZUNG, LÜFTUNG, SANITÄR, ELEKTRO  
Bahnhofstrasse 1, 26810 Westoverledingen  
26810 Westoverledingen  
04955/997739