

F-R PLANUNG



ZUVERLÄSSIG

KOMPETENT

VERLÄSSLICH

ERFAHREN

TGA-Ingenieurbüro

F-R PLANUNG | DIPL.-ING. ROLF FRONDA
INGENIEURBÜRO | TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG | ANALYSEN | BAULEITUNG | ENERGIEBERATUNG NACH ENEC
WWW.TGA-PLANUNGSBÜRO.DE

ZUVERLÄSSIG

WIR SIND DEUTSCHLANDWEIT TÄTIG



Sie planen den Bau eines neuen Geschäfts- oder Wohngebäudes? Sie bauen ein modernes Fitnesscenter, Seniorenheim oder Hotel und wollen es durch eine kluge Energietechnik dauerhaft kostengünstig bewirtschaften? Sie gestalten ein neues Einkaufszentrum mit Fachmärkten und integriertem Parkhaus? Was es auch sei, wir sind für Sie da. Effizient und kostenbewusst. Aus einer Hand. Über alle HOAI-Leistungsphasen hinweg. So können Sie sicher sein, dass alle relevanten technischen Aspekte in Ihrem Bauprojekt in allen Phasen berücksichtigt werden.

ERFAHRUNG MACHT DEN UNTERSCHIED

TGA-Planungen sind komplex und können Nerven kosten. Deshalb setzen wir als erfolgreiches Ingenieurbüro hohe Qualitätsmaßstäbe. Unsere Ingenieure arbeiten sich intensiv in Ihr Bauvorhaben ein und entwickeln anschließend maßgeschneiderte und nachhaltige Lösungen für ihre Gebäude- und Energietechnik. Als Partner und Teamplayer. Mit Motivation und Begeisterung. Vom ersten Entwurf bis zum fertigen Bauwerk.

Als Nordlichter sind wir im gesamten norddeutschen Raum für Sie da - ob Hamburg oder Schleswig-Holstein, Bremen oder Niedersachsen, Berlin oder Mecklenburg-Vorpommern.

Sprechen Sie uns einfach an! Wir freuen uns auf Sie!

UNSERE QUALIFIKATIONEN

- Mehr als 30 Jahre erfolgreich
- Über 150 erfolgreich geplante Immobilien
- TGA-Planungen für nahezu alle technischen Bereiche
- Hohe Einsatzflexibilität dank Büros in Bremen, Hamburg, Hannover und Berlin

IHRE VORTEILE

- Hohe Planungssicherheit durch praxiserprobtes Know-how und unseren Wissenstransfer an Sie
- Durchdachte Lösungen für unterschiedlichste TGA-Anforderungen
- Nachhaltige Realisierungsqualität durch die Expertise erfahrener TGA-Spezialisten
- Wirtschaftlicher Gebäudebetrieb durch den Einsatz einer technisch optimierten Gebäudeausrüstung

ÜBER UNS



KOMPETENT

TGA PLANUNG UND BERATUNG
SEIT ÜBER 30 JAHREN



BERATUNG



GRUNDLAGENERMITTLUNG



PLANUNG UND VERGABE



PLANUNGSSTUDIEN



OBJEKT- & BAUÜBERWACHUNG



GUTACHTEN

Bei einem Bauvorhaben muss man sich auf seine Partner verlassen können. Nur dann rechnet sich das Projekt, sind Auftraggeber und Gesetzgeber zufrieden. Unser erfahrenes Ingenieurbüro entwickelt, konzipiert und berät Sie deshalb in sämtlichen Gewerken für nahezu alle Gebäudetypen mit größter Sorgfalt und Kompetenz. Wir arbeiten mit Ihnen Seite an Seite, planen die technische Gebäudeausrüstung Ihres Bauprojektes und erbringen sämtliche Leistungsphasen gemäß der HOAI für Architekten und Ingenieure.

BERATUNG

Sie hätten gern Handlungssicherheit? Wir sind eine sichere Bank in allen Fragen der technischen Gebäudeausrüstung und unterstützen z. B. bei Bauherrenaufgaben oder der Mieterbetreuung.

GRUNDLAGENERMITTLUNG

Sie brauchen nachhaltige Lösungen für technische Aufgaben? Wir ermitteln die Voraussetzungen für Sie.

PLANUNG

Sie wünschen sich Unterstützung bei der Projekt- und Planungsvorbereitung, System- und Ingenieurplanung, Genehmigungs- und Ausführungsplanung? Wir sind von der Lösungserarbeitung bis zur Ausführung für Sie da.

VERGABE

Sie würden gern alles abgeben, was mit der Vergabe zu tun hat? Wir bereiten alles vor, ermitteln Mengen und stellen Leistungsverzeichnisse auf, prüfen Angebote und wirken bei der Vergabe mit.

PLANUNGSSTUDIEN

Sie brauchen einen Überblick über die Dinge? Wir erstellen für Sie Studien über Sonderfachthemen und Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen sowie Leistungsverzeichnisse, Leistungsbeschreibungen und Pflichtenhefte.

OBJEKT- & BAUÜBERWACHUNG

Sie möchten die Ausführung Ihres Objektes überwacht wissen? Wir übernehmen das, achten darauf, dass Mängel beseitigt sowie Betriebsdienste und Wartungen abgewickelt werden. Am Ende dokumentieren wir das Gesamtergebnis.

GUTACHTEN

Sie brauchen ein Gutachten? Unsere Ingenieure stehen Ihnen für jede Art von Gutachten zur Verfügung – von der Grundstücksbeurteilung bis zu den Gebäudeanforderungen, von der Betriebs- und Versorgungs- bis zur Sicherheitstechnik, von der Kostenschätzung bis zum Standortvergleich.

EFFIZIENT

KLUGE LÖSUNGEN FÜR EFFIZIENTE ERGEBNISSE

Wir sind in allen Fachdisziplinen für Sie da, unter anderem in diesen Bereichen.

Vor uns ist keine Immobilie sicher – im positiven Sinn. Unsere Expertise reicht von A wie Autohof bis W wie Wohnanlage.

KLIMA, LÜFTUNG UND KÄLTETECHNIK

- Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung und gesteuerter Außen- und Umluft
- Abluftanlagen
- Kälteanlagen
- Klimaanlage
- Kühldecken und Deckensegel

HEIZUNG

- Wärmeerzeugungssysteme
- Heizungsanlagen
- Fernwärmenetze, Energiezentralen, Notheizzentralen
- Fußboden-, Wand- und Deckenheizung

SANITÄR

- Ver- und Entsorgungssysteme
- Wasseraufbereitung
- Regenwassernutzung

ELEKTROTECHNIK

- Gebäudeautomation
- Stark- und Schwachstromtechnik
- Beleuchtungstechnik
- Daten-/Netzwerktechnik
- Kommunikationstechnik
- Sicherheitstechnik und Brandmeldeanlagen
- Trafostationen, Mittelspannungstechnik, Niederspannungshauptverteilung
- Zutrittskontrolle
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik (MSR)
- USV-Anlagen

IMMOBILIEN VON A BIS Z

- Autohöfe
- Bürogebäude
- Einkaufszentren
- Einzelhandelsflächen
- Entertainmentcenter
- Fachmärkte
- Geschäftshäuser
- Gewerbebauten
- Hotels
- Industrie-Liegenschaften
- Kommunale Gebäude
- Logistikimmobilien
- Parkhäuser
- Seniorenheime
- Spezialimmobilien
- Spielotheken
- Supermärkte
- Tankstellen
- Wohnanlagen
- Wohnhäuser

VON ERFAHRUNG PROFITIEREN



Dipl.-Ing. Rolf Fronda

Auf Augenhöhe sprechen. Wirtschaftliche Lösungswege finden. Sich auf die Erfahrung eines versierten Ingenieurbüros verlassen können. Das macht in der Abwicklung eines Immobilienprojektes einen wesentlichen Unterschied.

Profitieren auch Sie von unserer Expertise – so wie inzwischen sehr viele Unternehmen in mehr als 150 erfolgreich abgeschlossenen Projekten.

F-R PLANUNG

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

ERFAHREN

MEHR ALS 150 REALISIERTE
GROSSPROJEKTE

So vielfältig wie unsere Kunden sind auch die Objekte, die wir betreuen. Für Bauräger, Tiefbauunternehmen, Architekturbüros, Planungsbüros, Kommunen und Verbände, Heizungs- und Sanitärfirmen u.v.m.



Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
DAK Nagelsweg 27-31 20097 Hamburg	Bürogebäude 2.BA	Planung Heizung Sanitär	
Info AG Grasweg 62-66 22303 Hamburg	Rechenzentrum	Planung Heizung Sanitär Kältetechnik	
BAB Raststätte Ost-/Westseite Stillhorn Autobahn A1, Hamburg	Raststätte Tankstelle	Planung Heizung Sanitär Raumluft Tankanlage	
KKB-Bank AG 40668 Meerbusch	Geldinstitut	Planung Heizung Sanitär	
Hanseatenkaserne 22199 Hamburg	Zahnarztpraxis, Bundeswehr	Planung Heizung Sanitär	
Königs-Pilsener-Brauerei 47139 Duisburg	Brauerei	Ausführung Kältetechnik	
Warsteiner Brauerei 59581 Warstein	Brauerei	Ausführung Kältetechnik	
Flensburger Brauerei 24937 Flensburg	Brauerei	Ausführung Wärmerückgewinnung	
Bayer AG 47829 Krefeld	Chemische Industrie	Ausführung Kaltwasseranlage	
Plasma-Maschinenfabrik 19061 Schwerin	Kunststoffindustrie (als Subunternehmer)	Ausführung Kaltwasseranlage	
Dokumenta 22419 Hamburg	Rechenzentrum	Planung Heizung Sanitär Kältetechnik	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Schule Thadenstraße 22767 Hamburg	Grund- und Hauptschule	Planung Heizung Sanitär	
Conoco AG 22297 Hamburg	Mineralölgesellschaft	Planung Heizung Sanitär	
Rhode & Liesenfeld 20097 Hamburg	Lagerhalle	Planung Heizung	
Bäckerei Röben 22309 Hamburg	Großbäckerei	Planung Heizung Kältetechnik	
Akzo 21683 Stade	Saline	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Geschenke Meyer 27356 Rotenburg	Wohn- und Geschäftshaus	Planung Heizung Sanitär Elektro	
Möbelmarkt 21244 Buchholz	Möbelmarkt	Planung Heizung Sanitär	
Glaxo 23843 Bad Oldesloe	Pharmazie	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Weserbräu 27568 Bremerhaven	Erlebnisbrauerei	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Rathaus 18344 Bad Sülze	Verwaltungsgebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro Blitzschutz Aufzüge	
Eisbär-Eis 18311 Ribnitz-Damgarten	Eisfabrik	Planung Heizung Sanitär	
Seegers 99425 Weimar	Großhandel für Haustechnik	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Amtsvogtei 27383 Scheeßel	Verwaltungsgebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Vorwerk & Heitmann 06193 Halle	Bauhof	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Herrenkrug 3 39114 Magdeburg	5 / 4 Sterne-Hotel (nur Planung)	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Sudenburger Eck Halberstädter Straße 39114 Magdeburg	Wohn-, Büro- und Geschäftsgebäude sowie Arztpraxen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Elbzentrum Mittelweg 39130 Magdeburg	Wohn-, Büro- und Geschäftsgebäude sowie Arztpraxen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Stitz & Co. 19061 Schwerin	Großhandel für Haustechnik	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Höhns-Bau 18184 Roggentin	Einkaufszentrum mit Passagen (nur Planung)	Planung Heizung Sanitär Raumluf	
Wöhl GmbH 27356 Rotenburg	Garten- und Baumarkt Großhandel für Heizung und Sanitär	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Ideal-Markt 21244 Buchholz	Lebensmittelmarkt (nur Planung)	Planung Elektro	
Samtgemeinde 27386 Bothel	Großraumturnhalle	Planung Heizung Sanitär Raumluf	
Hempelmann GmbH 39596 Eichstedt	Großhandel für Haustechnik	Planung Heizung Sanitär Raumluf	
Selbstbaumarkt-Systeme 29683 Fallingbostel	Garten- und Baumarkt Großhandel für Heizung und Sanitär	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Wohnungsbau Schwachhauser-Heerstraße 28211 Bremen	28 Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Casio 22848 Hamburg	Computer- und Elektro- nikfabrik	Planung Elektro	
Commerzbank 27568 Bremerhaven	Geldinstitut	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Geschäftshaus 18181 Gelbensande	Ärztzentrum	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Wohnungsbau 18196 Kavelndorf	21 Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Wohnungsbau 18057 Rostock	45 Wohneinheiten (als Subunternehmer)	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Hotel „Zum Wasserfall“ 99085 Erfurt	5 / 4 Sterne-Hotel (nur Planung)	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Ferienhaus Voss 18374 Zingst	Ferienwohnungen mit Gastronomie	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Bad- und Saunazentrum 28816 Seckenhausen	Bad mit Großraumsauna	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Lidl-Markt 23683 Schneverdingen	Lebensmittelgeschäft	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	
Aldi-Markt 29633 Munster	Lebensmittelgeschäft	Planung Heizung Sanitär Raumluf Elektro	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Real- und Grundschule Kastanienallee 18334 Bad Sülze	Schulzentrum	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro Außenanlagen	
Samtgemeinde 28790 Schwanewede	Kindergarten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro Außenanlagen	
GEWOBA Wohnungsbau Hollergrund 28357 Bremen	145 Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Gebhardt Wohnungsbau Gladowstraße 22041 Hamburg	8 Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Zirion AG Bramfelder Chaussee 411 22175 Hamburg	22 exklusive Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Schulz Mercedes-Benz AG 28832 Achim	Fahrzeughaus	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Fa. Cordes, Holzbau 27356 Waffensen	div. Niedrigenergiehäuser	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Fa. Thöle 273237 Holtum-Marsch	div. Wohn- u. Geschäfts- häuser	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Schulz 28717 Ritterhude	Reiterhof mit Schwimmbad, Dampf- und Trockensauna Tiefkühlbecken, etc. (nur Konzept)	Planung Heizung Sanitär Vollklimatisierung Schwimmbadtechnik Elektro	
Schulz 28717 Ritterhude	3 Sterne Hotel (bisher nur Planung)	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Höhns-Bau Martensallee 4 22045 Hamburg	18 Wohneinheiten mit Tiefgarage	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Projekta Rosa-Luxemburg-Straße 18055 Rostock	19 Wohneinheiten mit Tiefgarage	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Projekta Gärtnerstraße 18055 Rostock	9 Wohneinheiten mit Tiefgarage	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Höhns-Bau Steinbeker Hauptstr. 145 22115 Hamburg	10 Wohneinheiten mit Tiefgarage	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Stadthaus Marienstraße 15 18437 Stralsund	9 Wohneinheiten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Münchener Wohnungsbauges. Lange Straße 34 - 44 29664 Walsrode	Wohn-, Büro- und Geschäftsgebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Höhns-Bau Josthöhe 39 22339 Hamburg	46 Wohneinheiten mit Tiefgarage	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Münchener Wohnungsbauges. Walsrode-Vorbrück 29664 Walsrode	Geschäftsgebäude (Einkaufszentrum Kaufland)	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Wohnungsbau Elbchaussee 181 22605 Hamburg	Luxuswohnungen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Ersatzbaumaßnahme an der Stadtschule 27356 Rotenburg	Grundschule An- und Umbaumaßnahmen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Neubau eines Hotels Boy-Nielsen Straße 10 25980 Tinum / Sylt	4-Sterne Hotel	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Meyer & John Rondenbarg 22525 Hamburg	Neubau eines Betriebszentrums	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Neubau einer Druckereihalle, Büroanbau, Neuer Höltingbaum 22147 Hamburg - Rahlstedt	Druckerei, Bürogebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Rolf und Hannelore Radecke Große Straße 16 28870 Ottersberg	Seniorenwohnungen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Thölebau Stiftungsdorf Im Hollergrund 28357 Bremen	Seniorenwohnungen Kindergarten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Ihr Ideal home range Brookdamm 3 49632 Essen	Industriehalle	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Thölebau Am Rathauspark 28 28832 Achim	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Knüpling Falkenthaler Weg 4 22587 Hamburg, Banknese	Luxusvilla	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Swisslog - Schierholz Arstedamm 28277 Bremen-Arsten	Bürogebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Hypo-Vereinsbank 30.000 m ² Alter Wall, 20095 Hamburg	Bankhaus	Bestandsaufnahme Untersuchung	
Autohaus Dierks BMW Südring 1 27404 Zeven	Autohaus	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Worthmanns Hoff Immentun 1 27356 Rotenburg / Waffensen	Kulturhaus	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Volksbank Sottrum Große Straße 22 27367 Sottrum	Bankhaus (als Subunternehmer)	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Klima	
Masterfoods Eitzere Straße 213 27283 Verden	Betriebsgebäude	Planung Heizung Sanitär	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
45 WE mit Tiefgarage Am Damacker 28201 Bremen	Wohngebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Harren & Partner Hermann-Hollenrith-Straße 10 28355 Bremen	Bürogebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
29 WE mit Tiefgarage Emmastraße 54 28213 Bremen	Wohngebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Georg-Bitter-Quartier 42 WE mit Tiefgarage Hermine-Berthold-Straße 28205 Bremen	Wohngebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Kindergarten Kleine Horst Sodenkamp 3 22337 Hamburg	Kindergartentagesstätte	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
42 WE mit Tiefgarage Hildegardring/Am Schättlisberg 88662 Überlingen	Wohngebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Berger Im Alten Dorf 3 27383 Scheeßel / Oldenhöfen	Photovoltaikanlage ca. 30 kW Monokristallin	Planung Elektro	
144 WE mit Tiefgarage Grandweg 91-95 22529 Hamburg	Wohngebäude	Planung Heizung	
32 WE Norderdeich 118 - 120 21129 Hamburg	Wohngebäude	Planung Heizung	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Overbeck Frankfurter Strasse 38723 Seesen	Photovoltaikanlage ca. 150 kWp Monokristallin	Planung Elektro	
Selfstorage Buxtehuder Strasse 1d 21079 Hamburg	Kleinlagergebäude	Planung Heizung Sanitär	
Selfstorage Gräfenhäuser Strasse 91 64293 Darmstadt	Kleinlagergebäude	Planung Heizung Sanitär	
Selfstorage Heiligenkreuzweg 55130 Mainz	Kleinlagergebäude	Planung Heizung Sanitär	
Selfstorage Bramfelder Strasse 149-151 22305 Hamburg	Kleinlagergebäude	Planung Heizung Sanitär	
Selfstorage Neckarauer Strasse 68-74 68199 Mannheim	Kleinlagergebäude	Planung Heizung Sanitär	
Bayrische Landesbank Volksfürsorge / AXA Alter Wall 20457 Hamburg	Geldinstitut / Versicherung	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
48 Wohneinheiten Admiral-Klatt-Strasse Luisenstrasse 26382 Wilhelmshaven	Wohnungsbau	Planung Heizung	
Werk- und Verwaltungsgebäude Neuenlander Strasse 49 28199 Bremen	Schwerlast- Transportunternehmen	Planung Sanitär	
TIS - Geschäftsgebäude Überseetor 28177 Bremen	Bürogebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Rewe - Markt Buchholzer Landstrasse 66 21244 Buchholz	Lebensmittelmarkt	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Fitness Lounge Theodor-York-Strasse 2 21079 Hamburg	Sportzentrum ca. 3.000 m2	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
46 Wohneinheiten Arsterdamm 28279 Bremen	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
AWO Kurt-Schuhmacher-Allee 5a 28329 Bremen	Altenwohnheim	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
451 Wohneinheiten Martin-Buber-Strasse, etc. 28279 Bremen	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
AWO Helsingborger Strasse 2 28719 Bremen	Tagespflege	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Martinclub Robert-Koch-Strasse 74 28277 Bremen	Bistro	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Wohn- und Geschäftshaus Poststrasse 27 22946 Trittau	Wohnungsbau	Planung Sanitär	
Bürogebäude Leverkusener Strasse 25 22761 Hamburg	Bürogebäude	Planung Sanitär	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
336 Studentenwohnungen Universitätsallee 1 28359 Bremen	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Prophylaxepraxis Brauerstrasse 24 27356 Rotenburg	Zahnarztpraxis, etc.	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Behinderten-Einrichtung Billhorner Deich 76c 20539 Hamburg	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Green Belt House Am Lohsepark 20097 Hamburg	Wohnungsbau Arztpraxis Geschäftsgebäude Kindergarten	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
46 WE mit Tiefgarage Osterstrasse 103a 20259 Hamburg	Studentenwohnungen	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Werkhof II Stahlwiete 22761 Hamburg	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
101 WE mit Tiefgarage Kühnehöfe 22761 Hamburg	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Heizhaus 3 x 2,5 MW erneuern Martin Buber Strasse 28279 Bremen	Wohnungsbau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Atenschutz-Übungsanlage Wellseedamm 24145 Kiel	Feuerwehr Akademie	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Bürogebäude 6.000 m ² Theodor - Yorck - Strasse 21079 Hamburg	Bürobau	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Bürogebäude 6.200 m ² Langemarckstrasse 4-20 28199 Bremen	Büroumbau / Sanierung	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Bürogebäude 25.000 m ² Medientrennung Langemarckstrasse 4-20 28199 Bremen	Büroumbau / Medien- trennung	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Kantine 100 Personen Langemarckstrasse 4-20 28199 Bremen	Bürokantine	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Wasserbeschaffungsverband Harburg Maschener Strasse 21218 Seevetal	Bürozentrale	Planung Heizung	
Professionelle Abwasser- anträge	Sanitärtechnik	Planung Sanitär	
City Center Bergedorf CCB Bergedorfer Strasse 105 21029 Bergedorf	Machbarkeitsstudien	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Mehrfamilienhaus, (Viebrock) Mittelstrasse 19, 21680 Stade	Wohngebäude	Planung Sanitär	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Mehrfamilienhaus, (Viebrock) Timmermannsreeder 25, 22175 HH	Wohngebäude	Planung Sanitär	
Mehrfamilienhaus, (Viebrock) Barenkrug 20, 22159 Hamburg	Wohngebäude	Planung Sanitär	
Grundschule Fürstenwall Fürstenwall 5 21368 Dahlenburg	Schule	Planung Heizung Lüftung	
Thalasso Zentrum Horumersiel Zum Hafen 3 26434 Wangerland	Gesundheitszentrum	Controlling TGA Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Edeka Markt Anbau Visselhöveder Strasse 9 29643 Neuenkirchen	Lebensmittelmarkt	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Neubau eines Hotels mit 108 Zi. Restaurant, Konferenzzräume Wellnessbereich Gewerbegeb. „Gaußscher Bogen“ 29646 Bispingen	Hotel	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Cecilien-Quartier-Bremen Kommodore-Johnsen-Boulev. 25 28217 Bremen	Büro- und Wohngebäude	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Umbau Rewe Markt August-Siemsen-Straße 1 21521 Dassendorf	Lebensmittelmarkt	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Mehrfamilienhaus Alte Hafenstraße 67-70 28757 Bremen	Wohngebäude	Planung Sanitär	
Neubau Wagenhalle Stresemannstraße 4 28207 Bremen	Wagenhalle	Planung Sanitär	

REFERENZEN

F-R PLANUNG

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Pflege- und Wohnanlage Schapers Kamp 6a 31311 Uetze	Altenwohnanlage	Planung Sanitär	
Logoo Logistik GmbH Buchheisterstraße 8 20457 Hamburg	Logistikzentrum	Planung Sanitär	
Hotel Harburger Hof, Erweiterung Schloßmühlendamm 16 21073 Hamburg - Harburg	Hotel	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Wellenrausch GmbH Humboldtstraße 10 21509 Glinde	Industriehallen	Planung Sanitär	
Seniorenresidenz mit 120 Betten Alleestraße 65 01591 Riesa	Altenwohnanlage	Planung Sanitär	
Karstadt Warenhaus B Königstraße 52 - 56 23552 Lübeck	Hansestadt Lübeck Öffentlichkeitsveranstaltung	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Grund- und Oberschule Kabenstraße 17 29643 Neuenkirchen	Neu- und Anbau Grund- und Oberschule	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Grundschule am Kiefernberg Weusthoferstraße 95 21075 Hamburg	Neue Mensa	Beratung, Untersuch. Heizung Sanitär Raumlufte	
Neubau Kindertagesstätte Gaußstraße 114 27280 Bremerhaven	Kindertagesstätte	Planung Heizung Sanitär Raumlufte	
Mehrfamilienhaus Gerhard - Rohlf's Straße 43 - 44 28757 Bremen	Mehrfamilienhaus Abwasserantragserstellung	Planung Sanitär	

DIPL. ING. R. FRONDA

HAMBURG – BREMEN – HANNOVER – BERLIN

Bauherr	Objekt	Gewerke	Investitionen
Cafe Maret Rathaushof Markt 17 23552 Lübeck	Hansestadt Lübeck Rathaus	Planung Sanitär	
Weinkontor Rathaushof Markt 16a - b 23552 Lübeck	Hansestadt Lübeck Rathaus	Planung Sanitär	
Praxis für MRT u. Nuklearmedizin Eitzer Straße 20 27283 Verden	MRT und Nuklearmedizin	Planung Kälte Klima	
Lufthansa Sportvereine e.V. Borsteler Chaussee 330 22453 Hamburg	Beach- und Padel Courts	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Lufthansa Sportvereine e.V. Borsteler Chaussee 330 22453 Hamburg	Energietechnische Sanierung	Planung Heizung Sanitär Raumlufte Elektro	
Imperial Theater Reeperbahn 35 20359 Hamburg	Theater	Planung Heizung Raumlufte Elektro	

F-R PLANUNG

ZUVERLÄSSIG

KOMPETENT

VERLÄSSLICH

ERFAHREN

 **01525 385 60 08**



F-R Planung
Dipl.-Ing. Rolf Fronda

Ingenieurbüro TGA
Technische Gebäudeausrüstung
Analysen
Bauleitung
Energieberatung nach EnEV

www.tga-planungsbüro.de

Standort Bremen
Zum Panrepel 3
D-28307 Bremen

Standort Hamburg
Amalienstraße 7
D-21073 Hamburg

Mobil +49 (0) 1525 385 60 08
post@tga-planungsbüro.de