

Piero Angelo Contu

Dipl. Bau-Ing. ETH / SIA

Funktion

Bereichsleiter Hochbau
Projektleiter

Geburtsjahr

1963

Sprachen

Deutsch, Italienisch, Französisch

Mitgliedschaften

SIA



Ausbildung / Weiterbildung

laufend

Diverse Tagungen und Seminare Bauingenieurwesen

1983 - 1986

Universität Cagliari, Italien, Bauingenieurwesen

1992 - 1997

Bauingenieurstudium an der ETH Zürich
mit Abschluss als dipl. Bauing. ETH

1977 - 1982

Mittelschule Cagliari, Italien, Berufsmatura als
Geometer

Ausgewählte Projekte

Ersatzneubauten Wohnsiedlung Dennlerstrasse, Zürich

Esch Sinzel Architekten

Bauherr: Pensionskasse UBS

- Wohnsiedlung mit mehreren, mehrgeschossigen Gebäuden in Massiv- Holzbau mit Tiefgaragen
- Teilabbruch vom Bestand.
- Ein teil der best. Gebäude bleibt erhalten und wird in die Neubauten integriert
- Vorphase (Zustandsuntersuchung), Vorprojekt, Kostenermittlung

Wohnsiedlung Rehalp, Zürich

Liechti Graf Zumsteg Architekten

Bauherr: Stiftung Diakoniewerk Neumünster – Schweizerische Pflegerinnenschule

- Wohnsiedlung mit mehreren, mehrgeschossigen Gebäuden in Massiv- Holz/Beton Verbundbau mit Tiefgaragen
- Vorprojekt, Kostenermittlung

Wohnsiedlung "Im Haufland", Fällanden

Baumann Roserens Architekten

Bauherr: Credit Swiss

- Wohnsiedlung mit mehreren, mehrgeschossigen Gebäuden in Massiv- Holz/Beton Verbundbau mit Tiefgaragen
- Vorprojekt, Gestaltungsplan, Kostenermittlung

Wohnüberbauung Imbisbühlhalde, Zürich Höngg

Loeliger Strub Architekten

- Wohnsiedlung mit mehreren, mehrgeschossigen Gebäuden in Massivbau am Hang mit Tiefgaragen
- Baugrube mit Nagelwand
- Vor- Bauprojekt, Kostenermittlung

Neubau Kinderhospiz Fällanden

aph Architekten AG

Bauherr: Stiftung Kinderhospiz Schweiz

- Mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau
- Baugrube mit Spundwand

Ersatzneubau Siedlung Flurstrasse, Zürich

Esch Sinzel Architekten AG

Bauherr: Stiftung PWG, Zürich

- Mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau mit Anbindung an best. Liegenschaft
- Baugrube mit Rühlwand
- Untersuchung Erdbebensicherheit angrenzende Gebäude
- Vor- Bauprojekt mit Kostenermittlung, Ausschreibung und Ausführung

Ersatzneubau Anton Higi-Strasse Zürich

Chebbi, Thomet, Bucher Architektinnen AG

Bauherr: Anlagestiftung Turidomus, Zürich

- Mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau mit Holzfassade
- Baugrube mit Nagelwand
- Vor- Bauprojekt mit Kostenermittlung

**Amt für Hochbauten der Stadt Zürich,
Instandsetzung Geb. B/C/D Albisriederstrasse**

- Machbarkeitsstudie
- Untersuchung Erdbebensicherheit

**Ersatzneubau Pflege- und Gesundheitszentrum
Basel**

- Mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau Zentrum Basel
- Baugrube mit Teilabbruch und Unterfangen best. Gebäude
- Untersuchung Erdbebensicherheit angrenzende Gebäude
- Kostenermittlung

Westbahnhof Solothurn

- Richtprojekt mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau nahe Bahnlinie
- Baugrube
- Pfahlfundationen
- Variantenstudie mit 1/2 Untergeschossen
- Richtprojekt Personenunterführung
- Kostenermittlung

**Neubau City Center Rapperswil
Loeliger Strub Architekten**

- Komplex mit mehreren, mehrgeschossigen Gebäuden in Massivbau mit 2 Untergeschossen nahe Seeufer
- Markthallen mit Stahlblech-Dachträgern und Holzdecken
- Teilabbruch und Sanierung best. Tiefgarage
- Pfahlfundationen

Instandsetzung Frauenklinik, Inselspital, Bern

- Beurteilung Instandsetzungsprojekt

Ersatzneubau Liegenschaft Senn, Uster

- Mehrgeschossiges Gebäude in Massivbau
- Baugrube

Überbauung Mythenquai, Zürich

- Stahlbetonbau mit Tankstelle, Baugrube mit Spundwänden und Pfahlfundationen

**Amt für Hochbauten der Stadt Zürich, Neubau
Wohnsiedlung Kronenwiese**

- Ausführung Betonarbeiten

**Migros Genossenschaft, Ersatzneubau Migros
Kreuzplatz, Zürich**

- Stahlbetongebäude, Sichtbetonfassade (Ortbeton), Baugrube mit Bohrpfahlwand
- Vor- Bau- und Ausführungsprojekt

**Inselspital, Universitätsspital Bern, Neubau
Schweizerisches Herz- und Gefässzentrum**

- Stahlbetongebäude
- Baugrube, Vorprojekt

Bebauung Kern Süd, Uster

- Stahlbetongebäude, Ortbetonfassade
- Baugrube, Vor- Bau- und Ausführungsprojekt

Neubau Hochhaus Weststrasse Zürich

- Stahlbetongebäude, vorf. Fassadenelemente
- Baugrube

**Neubau Studierendenhaus mit Schwimmbad,
Erlenmatt Basel**

- Umbau und Sanierung Silogebäude, Stahlbetongebäude
- Baugrube, Vor- Bau- und Ausführungsprojekt

Neubau Franklin Turm, Zürich Oerlikon

- Stahlbetonbau
- Baugrube mit Bohrpfahlwand und Pfahlfundationen, Vorprojekt

**Amt für Hochbauten der Stadt Zürich, Umbau
Bürogebäude Albisriederstrasse, ehem.
Siemensareal, Zürich**

- Machbarkeitsprüfung, Planung, Begleitung Ausführung

**Amt für Hochbauten der Stadt Zürich,
Hauptgebäude Stadtsptial Triemli, Zürich**

- Umbau / Instandsetzung, Vorprojekt

**Amt für Hochbauten der Stadt Zürich, Neubau
Bürogebäude und Rechenzentrum OIZ, Zürich Albis**

- Umbau

**Amt für Hochbauten der Stadt Winterthur,
Alterszentrum Oberi, Winterthur**

- Umbau / Instandsetzung, Vorstudie

**Neubau Mehrfamilienhaus Waffenplatzstrasse,
Zürich**

- Stahlbetongebäude, teilw. Sichtbeton
- Baugrube
- Bauprojekt, Ausschreibung, Ausführung

Bruderholzspital, Basel

- Umbau / Neubau, Vorprojekt

Wohnüberbauung Seegartenstrasse, Horgen

- Baugrube im Seebereich, Altlastensanierung, Pfahlfundationen, anspruchsvolle Stahlbeton-Luxuswohngebäude

Hochkamin Seegartenstrasse Horgen

- Instandsetzung, Wind- und Erdbebensanierung

Wohnüberbauung Waisenhausstrasse, Wädenswil

- Ersatzneubau, Baugrube, Bodenverbesserung mit Rüttelstopfverfahren

Mehrfamilienhaus Meier, Baden

- Stahlbetongebäude mit spez. Betonzusammensetzung und -bearbeitung der Aussenfassade

Wohnüberbauung Kirchrain, Horgen

- Mehrere Wohngebäude aus Stahlbeton
- anspruchsvolle Baugrube am Hang

Frühere Tätigkeiten

2000 - 2009

APT Ingenieure GmbH, Zürich

- SAW Zürich, Neubau Wohnsiedlung Zürich-Affoltern, pool Architekten, Zürich
- Schweizerisches Landesmuseum Zürich, Statische Sanierung und Erdbebenertüchtigung Altbau, Christ & Gantenbein Architekten, Basel, ca. CHF 12 Mio.
- Amt für Hochbauten der Stadt Zürich, Stadtgärtnerei Sackzelg, Umbau, Sanierung und Teilneubau, Mischa Badertscher Architekten, Zürich
- Zoo Zürich, Neubau Landschaft Pantanal, Habitat für Geladas und indische Löwen, Vetschpartner AG, Zürich
- Integra AG, Büro- Wohngebäude Wallisellen, agps architecture Zürich
- ZIS, New Upper School, Adliswil, agps architecture Zürich
- Schulanlage Eichhölzli, Glattfelden, Peter Kunz Architektur, Winterthur

1997 - 2000

Institut für Tragkonstruktionen der ETH Zürich
Assistent Unterstützende Lehr- und
Forschungstätigkeit

Spezialgebiete

Anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Hochbau im Bereich Stahlbeton, Stahl und Holzbau sowie Fundationen und Baugruben