

GIOVANNI MANGIONE - ARCHITETTO

Giovanni Mangione frequenta tra il 1967 e il 1971 l'Accademia Aeronautica con conseguimento del biennio di ingegneria e del brevetto di pilota militare. Nel 1983 consegue la laurea in architettura presso l'Università di Venezia. Dall'85 opera nel settore ambientale. E' uno dei fondatori dello studio associato "Teseo Ingegneria" (anno 1992) che opera principalmente nel settore dell'ingegneria ambientale, della sicurezza e della pianificazione. Gli interventi più significativi degli ultimi anni sono riportati in coda a questo documento.

<ul style="list-style-type: none"> Dati anagrafici: 	<ul style="list-style-type: none"> Nato a Firenze il 27.07.1947 Residente a Villorba (TV), via Fontane, 60/A C.F. MNGGNN47L27D612S
<ul style="list-style-type: none"> Architetto: 	<ul style="list-style-type: none"> Iscritto Ordine degli architetti pianificatori paesaggisti conservatori al n°632 dal 24.09.1985 Posizione previdenziale e assicurative: INARCASSA sede di Roma: matricola n.318548.
<ul style="list-style-type: none"> Iscritto Elenco Ministero degli interni per Pratiche Prevenzione Incendi (ex L.818/84), codice identificativo: 	<ul style="list-style-type: none"> TV00632 A 00062
<ul style="list-style-type: none"> Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D.lgs 81/2008): 	<ul style="list-style-type: none"> Dal 1997 a seguito frequenza corso di formazione di 120 ore e successivi aggiornamenti.
<ul style="list-style-type: none"> Perito tecnico del Tribunale di Treviso 	<ul style="list-style-type: none"> Iscritto all'albo dal 23 aprile 1991, nella categoria ingegneria
<ul style="list-style-type: none"> Consulente Tecnico del Tribunale di Treviso 	<ul style="list-style-type: none"> Iscritto all'albo dal 23 aprile 1991 nella categoria industriale

Curriculum Scolastico e Formativo

Anno 1966	Conseguimento del diploma di perito elettronico presso ITI "Leonardo da Vinci" di Firenze;
Dal 1967 al 1985	In servizio nell'aeronautica militare in qualità di Ufficiale pilota; in particolare: Dal 1967 al 1971 Accademia Aeronautica con conseguimento del biennio di ingegneria e del brevetto di pilota militare; Dal 1971 al 1972 Corso di pilotaggio per pilota militare a Pheonix Arizona (USA)
Dal 1977 al 1983	Conseguimento della laurea in architettura presso l'Università di Venezia con il punteggio di 103/110
Anno 1984	Conseguimento abilitazione professionale.
Anno 1986 - 87	Frequenza del corso di perfezionamento in "Ingegneria del Territorio" tenuto dall'istituto di Architettura ed Urbanistica dell'Università di Padova (facoltà di ingegneria);
Anno 1986 - 1987	Frequenza corso di specializzazione in Prevenzione Incendi , tenuto a Padova presso la Federazione Regionale degli Architetti del Veneto, autorizzato dal Ministero dell'Interno, e superamento del successivo colloquio finale; iscritto nell'elenco del Ministero degli Interni.
Anno 1987	Iscrizione elenco ministero degli interni per espletamento pratiche antincendio (ex legge 818/84 con codice di individuazione TV00632A00062)

Anno 1989	Politecnico di Milano, Istituto di Ingegneria Sanitaria, frequenza del 35° corso di aggiornamento in Ingegneria Sanitaria, relativo al “Trattamento e smaltimento dei rifiuti solidi ed impatto sull'ambiente”;
Anno 1990	Frequenza corso di “Valutazione di Impatto Ambientale, metodologie e loro applicazioni” tenuto, presso l'Università di Padova, organizzato dalla federazione regionale degli Ordini degli Ingegneri del Veneto;
Nov. '90 - Marzo '91	Frequenza del corso per componenti di Commissioni Paritetiche sull'ambiente di lavoro e addetti alla sicurezza in azienda, organizzato dalla AGFOL - Agenzia di Formazione dei Lavoratori - Mestre
Anno 1992	Frequenza del seminario di aggiornamento sullo “Scarico controllato dei rifiuti solidi; Processi, Tecnologie, Impatto Ambientale, Norme di progettazione e Gestione; tenuto presso il Centro Ingegneria Sanitaria Ambientale di Cagliari.
Anno 1997	Frequenza corso di formazione per sicurezza del lavoro nel settore Edile della durata di 120 ore ai sensi del D.Lgs. 14.08.96, n°494, art.10 e allegato V.
Anno 1998	Frequenza corso di valutazione impatto ambientale della durata di 60 ore organizzato dall'Ordine degli Architetti di Treviso con il patrocinio dell'Istituto Universitario di Architettura di Venezia.
Anno 2000	Frequenza 2° master di specializzazione di 72 ore sulla valutazione di impatto ambientale organizzato dall'ordine degli Architetti di Treviso con il patrocinio dell'Istituto Universitario di Architettura di Venezia.
Anno 2000	Frequenza corso di formazione “Analisi valutazione e gestione del rischio incendi nelle attività civili - il metodo Gri.S.U.” della durata di 30 ore; Università degli studi di Udine.
Anno 2001	Frequenza 3° master di specializzazione sulla valutazione di impatto ambientale organizzato dall'ordine degli Architetti di Treviso con il patrocinio dell'Istituto Universitario di Architettura di Venezia.
Anno 2002	Frequenza corso di introduzione alla qualità ISO 9000 (Vision 2000) in una struttura di servizi di progettazione. Organizzato dalla Federazione Regionale degli Ordini degli Architetti del Veneto.
Anno 2003	Frequenza corso metodologico “LA VALUTAZIONE D'INCIDENZA AMBIENTALE” tenuto presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Venezia Vega dal Consorzio Venezia Ricerche.
Anno 2003/2004	Partecipazione agli incontri di aggiornamento professionale in materia di prevenzione incendi della durata di 32 ore. Fondazione architetti, ordine ingegneri, collegio dei geometri e collegio dei periti industriali della provincia di Treviso in collaborazione con comando Vigili del Fuoco.
Anno 2004	Corso “la qualità nello studio professionale di architettura” della durata di 30 ore . organizzato dalla Fondazione Architetti della provincia di Treviso. Treviso – periodo 12 maggio – 21 luglio 2004.
Anno 2004	Incontro di studio sulla normativa sismica organizzato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile e da Consiglio Nazionale Architetti UDINE – 20-21 Settembre 2004.

Anno 2004	Corso di formazione per la pianificazione e gestione dell'emergenza organizzato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile e da Consiglio Nazionale Architetti ROMA – 10-11-12-13 Novembre 2004.
Anno 2005	Seminario per la “formazione in legislazione regionale in materia di Lavori Pubblici”, organizzato dalla Regione Veneta e dalla SSPAL. Treviso, 23 febbraio; 16-23 marzo 2005.
Anno 2005	Riconoscimento in data 02.05.2005 della Laurea in Scienze Aeronautiche di 1° livello Università degli studi di Napoli Federico II, con il voto di 102/110.
Anno 2005	Corso di formazione inerente la “Valutazione Ambientale Strategica”, organizzato dalla Fondazione Architetti della provincia di Treviso. Treviso – dal 14 gennaio al 6 maggio 2005 per un totale di 75 ore.
Anno 2005	Corso di formazione professionale per la “progettazione di impianti antincendio”, organizzato dalla Fondazione Architetti della provincia di Treviso. Treviso – 20-27 ottobre; 10-17-24 novembre 2005.
Anno 2005	Seminario di formazione manageriale in legislazione regionale in materia di lavori pubblici organizzato dalla Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione locale Sez. interregionale Veneto e Friuli Venezia Giulia. Treviso, 23 febbraio e 16, 23 marzo 2005.
Anno 2007-2008	Frequenza al ciclo di seminari sul tema “Paesaggio per il governo e il disegno dei luoghi” organizzato dall’Ordine degli Archietti di Treviso in collaborazione con la Fondazione Benetton. Treviso, 8 novembre 2007 – 24 gennaio 2008.
Anno 2008	Partecipazione al corso “Modulo C” della durata di 24 ore, con superamento con esito positivo della verifica finale, per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione; corso tenuto da Esse Ti Esse s.r.l. di Padova. Padova dal 16 gennaio al 13 febbraio 2008.
Anno 2010	Corso di aggiornamento per la sicurezza nei cantieri edili – (dal 23 feb- al 2 mar) Treviso
Anno 2011 (febbraio)	Corso di aggiornamento per la sicurezza nei cantieri edili - Treviso
Anno 2011 (aprile)	Partecipazione al corso di aggiornamento autorizzato dal Ministero dell’Interno per l’area Prevenzione Incendi” “Principali innovazioni introdotte in materia di prevenzione incendi”. Treviso.
Anno 2011 (luglio)	Corso di aggiornamento per la sicuerezza nei cantieri edili - Treviso
Anno 2011 (ottobre)	Partecipazione al corso” Dalle norme al cantiere: controlli, garanzie e responsabilità nelle forniture di calcestruzzo armato. Istruzione per evitare forniture non conformi”
Anno 2012 (novembre)	Partecipazione al corso “ La nuova prevenzione incendi e lo sportello unico per le Attività produttive : aspettative del cittadino” Treviso
Anno 2012 (marzo)	Partecipazione al Corso “Metodologie e strumenti per la certificazione energetica degli edifici residenziali esistenti” Treviso
Anno 2012 (marzo)	Corso di aggiornamento per la sicuerezza nei cantieri edili - Treviso

- Anno 2012 (novembre) Partecipazione al corso di aggiornamento autorizzato dal Ministero dell'Interno per l'area Prevenzione Incendi” Treviso.
- Anno 2012 (novembre) Corso di aggiornamento CSP/CSE (sicurezza nei cantieri edili) (12 e 26 novembre)- - Treviso
- Anno 2012 (dicembre) Corso di aggiornamento per CSP/CSE (sicurezza nei cantieri edili) - Treviso
- Anno 2014 (marzo-giugno) Corso Regionale di Formazione sul Paesaggio, organizzato dalla Regione Veneto
- Anno 2014 (luglio) la sicurezza antincendio in albergo (corso di aggiornamento)
- Anno 2015 (Aprile-giugno) Corso di Alta Formazione sulla VAS e VInCA, organizzato dalla Regione Veneto
- Anno 2015 (maggio) Aggiornamento antincendio sul “nuovo codice di prevenzione incendi”
- Anno 2015 (settembre-ottobre) Corso di aggiornamento sul “nuovo codice di prevenzione incendi”

Curriculum Professionale

- Anno 1985 Iscrizione all'Ordine degli architetti di Firenze;
- Anno 1985 Collaborazione con lo studio del prof. arch. GURRIERI di Firenze;
- Anno 1986 Trasferimento all'Ordine degli architetti di Treviso ed inizio attività professionale come libero professionista, iscrizione in data 24.09.1985 al n°632;
- Anno 1986 - 87 Collaborazione con lo studio dell'ing. Ciro PERUSINI di Treviso;
- Anno 1987 - 90 Collaborazione con la WTT s.p.a., ditta specializzata nella progettazione e costruzione di impianti per il trattamento della acque reflue e dei rifiuti solidi;
- Dal 1992 ad oggi E' associato dello Studio TESEO INGEGNERIA.
- Dal 1996 al 2009 Membro della Commissione Prevenzione incendi dell'Ordine degli Architetti di Treviso;
- Dal 1997 al 2007 Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP ai sensi D.Lgs. 626/94) del Comune di Villorba (TV);
- Dal 1997 al 1998 Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP ai sensi D.Lgs. 626/94) del Comune di Conegliano (TV);
- Dal 1998 al 2009 Membro della Commissione Ambiente e Valutazione di Impatto Ambientale dell'Ordine degli Architetti di Treviso;
- Dal 1999 al 2007 Membro del Consiglio direttivo TECNAMB;
- Dal 1999 al 2007 Membro del Gruppo di lavoro n°6 “Impatto Ambientale” della Commissione Ambientale dell'UNI;
- Dal 2000 al 2009 Consigliere dell'Ordine degli Architetti di Treviso;

E' stato Rappresentante dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Treviso all'interno della Commissione di Prevenzione incendi della Consulta delle professioni della Provincia di Treviso;

Dal 2001 al 2007 Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP ai sensi D.Lgs. 626/94) delle scuole del Comune di Villorba (TV).

Pubblicazioni

Anno 1996 Collaborazione con arch. Gherardi e arch. Stiuso nella pubblicazione del testo "Prevenzione incendi e Sicurezza negli ambienti di lavoro (d. lgs. 626/94)" edizioni Epiquadro;

Anno 1997 Collaborazione con arch. Gherardi e arch. Stiuso nella pubblicazione del testo "la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (d. lgs. 494/96)" edizioni Epiquadro.

Anno 1999 Relatore al Secondo Consiglio Nazionale "Utilizzazione Termica dei Rifiuti" Abano Terme maggio 1999.
"Metodologia di Analisi Ambientale per la localizzazione di un impianto di trattamento Termico".

Anno 2000-2002-2004-2007 GRUPPO permanente CITEC, presente tra i principali collaboratori che hanno contribuito al lavoro di revisione generale e finale delle linee guida del Comitato Impianti a Tecnologia Complessa (CITEC)

Anno 2012 Pivato A., S. Vanin, L. Palmeri, A. Barausse, G. Mangione, M. Rasera, M. Gianluca. 2012. La biopotenzialita' come indicatore di compensazione ambientale di opere di ingegneria: un caso di studio l'impianto di compostaggio di Trevignano. In Rifiuti Solidi (ISSN:0394-5391). N.1, 23-31.

Anno 2013 Pivato A., S. Vanin, L. Palmeri, A. Barausse, G. Mangione, M. Rasera, M. Gianluca. 2013. Biopotentiality as an index of environmental compensation for composting plants. In Waste Management. Elsevier. 33: 1607–1615.

Riconoscimenti

Anno 2007 Segnalazione per il progetto "Il Parco Urbano della Storga" nel concorso di Pianificazione e Urbanistica "Piccinato, 2007".

Anno 2007 Menzione per il progetto "Studio per la riorganizzazione delle aree produttive in provincia di Treviso" nel concorso di Pianificazione e Urbanistica "Piccinato, 2007".

Interventi significativi nel campo professionale

Tra gli interventi maggiormente significativi degli ultimi anni si segnalano:

- l' Analisi Propedeutica al Piano Provinciale per l'Attività di Cava della provincia di Treviso (1998-1999),
- il Piano Provinciale di Gestione dei Rifiuti Urbani della Provincia di Treviso (1999),
- estensore della VAS e collaborazione con gli uffici provinciali nella stesura del PTCP della provincia di Vicenza (2006-2007);

- Coordinatore del PTCP della Provincia di Treviso (2005-2010) ed estensore della VAS del piano;
- Progetto del Restauro degli edifici costituenti il Complesso di Villa Carisi (Ospedale Ca Foncello) anno 2011.
- Collaborazione con la Regione Veneto nella stesura del Piano Paesaggistico (area Trevigiana) anno 2011 - 2013.
- Masterplan dell'Ecomuseo della Grande Guerra (incarico conferito dalla Regione Veneto- anno 2012)
- Piano di Monitoraggio del PTCP della Provincia di Treviso (incarico conferito dalla provincia di Treviso nel 2011, 2014);
- Analisi per la realizzazione del piano Paesaggistico della laguna di Grado e Marano (incarico conferito dalla Regione Friuli Venezia Giulia nel 2011- 2015);
- Documento guida al progetto Strategico del Grappa (bozza preliminare del Piano Strategico del Grappa; incarico conferito dalla Regione Veneto- anno 2013)
- Progetto e d.l. del recupero della discarica Fosse Tomasi a Conegliano (2013 -2015) incarico svolto in associazione con ing. Faccini di Padova;
- D.L: impianto di depurazione di Carbonera (ampliamento da 40.00 a 60.000 A.E.) 2011 - 2015 (Teseo ingegneria);
- Progettazione ampliamento impianto di depurazione di Carbonera da 60.000 a 80.000 in collaborazione con Ingegneria Ambientale di Ancona (anno 2014);
- Progetto definitivo impianto di depurazione di Longarone per 12.000 A.E. per BIM GSP Belluno in collaborazione con ing. Vaccari di Belluno ed altri (anno 2010) in qualità di capogruppo.
- Progetto definitivo ed esecutivo impianto di depurazione di Longarone per 6.000 A.E. per BIM GSP Belluno in collaborazione con ing. Vaccari di Belluno ed altri (anno 2015-2016) in qualità di capogruppo..

Altri interventi significativi nel settore della depurazione acque: alcuni con funzione di progettista e/o Direttore Lavori (Teseo ingegneria), altri come direttore di cantiere (Ditta WTT spa).

- **Comune di Gorgo al Monticano (TV)**

Via Postumia Centro; Tel. 0422/800043; Fax. 0422/800066

Progetto degli interventi di manutenzione straordinaria dell'impianto di depurazione comunale.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 2007</i>
<i>Potenzialità impianto</i>	<i>1.050 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto preliminare</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Edilvenezias.p.a.**

San Marco, 4934 Venezia, 30124 - Tel.: 041 2404411; Fax: 041 2770548

Impianto di trattamento delle acque di scarico - sistema di collettamento in depressione del Polo scolastico San Girolamo e Quartiere Chioverette Cannaregio 3022/A – Venezia. (in associazione professionale con ing. Vaccari e ing. Mion)

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 2004</i>
<i>Potenzialità impianto</i>	<i>900 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **S.I.A. s.p.a. Servizi Integrati Acqua – Biban di Carbonera (TV)**

Progetto lavori 2° Lotto - Aumento potenzialità dell'impianto di depurazione consortile a 40.000 Abitanti Equivalenti.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 2002 -2006</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>40.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. Vaccari arch. G. Mangione per. ind. L. Colusso</i>

- **Comune di Cimadolmo (TV)**

Progetto preliminare e disciplinare tecnico di appalto del nuovo depuratore comunale in località Stabiuzzo.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 2001</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>950 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto preliminare, Direzione lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Consorzio PRA' DE RODA di Cornuda (TV)**

Collaborazione nel progetto esecutivo dell'impianto di depurazione della zona industriale di Cornuda.

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 2000</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>1.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Cimadolmo (TV)**

Progetto preliminare dei lavori di sistemazione dell'esistente depuratore comunale.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1999</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>500 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto preliminare</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Cimadolmo (TV)**

Progetto preliminare dei lavori di sistemazione dell'esistente depuratore comunale.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1999</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>500 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto preliminare</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Gorgo al Monticano (TV)**

Lavori di ampliamento dell'impianto di depurazione e sistemazione della fognatura comunale.

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1998/99</i>
<i>Prestazione:</i>	<i>Completamento contabilità lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Comune di Crocetta del Montello (TV)**

Collaborazione nel progetto esecutivo di adeguamento al PRRA ed alle norme di sicurezza dell'impianto di depurazione del Comune di Crocetta del Montello.

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 1998</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>5.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Castelfranco Veneto (TV)**

Progetto dei lavori di completamento dell'impianto di depurazione comunale sito in località Borgo Padova con inserimento della fase di disinfezione finale.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>16.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione Lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Comune di Motta di Livenza (TV)**

Collaborazione nel progetto di recupero e sistemazione dell'impianto di depurazione del Comune di Motta di Livenza

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>14.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Cessalto (TV)**

Progetto dei lavori di attivazione dell'impianto di depurazione del capoluogo e dell'impianto in località S. Anastasio.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1995</i>
<i>Realizzazione dell'opera</i>	<i>anno 1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>750 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Comune di Motta di Livenza (TV)**

Collaborazione nel progetto di recupero e sistemazione dell'impianto di depurazione del Comune di Motta di Livenza

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>14.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Cessalto (TV)**

Progetto dei lavori di attivazione dell'impianto di depurazione del capoluogo e dell'impianto in località S. Anastasio.

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1995</i>
<i>Realizzazione dell'opera</i>	<i>anno 1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>750 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Comune di Conegliano(TV)**

Collaborazione nel progetto di ampliamento dell'impianto di depurazione del Comune di Conegliano da 30.000 a 70.000 Abitanti Equivalenti

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 1995</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>70.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Ing. Francesco Boghetto c/to Comune di Portogruaro(VE)**

Collaborazione nel progetto di recupero e sistemazione dell'impianto di depurazione del Comune di Portogruaro

<i>Elaborazione del progetto</i>	<i>anno 1995</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>8.300 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Collaborazione al progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>Teseo ingegneria</i>

- **Comune di Orsago (TV)**

Ampliamento impianto a servizio della fognatura comunale con inserimento linea trattamento fanghi;

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1992</i>
<i>Realizzazione dell'opera</i>	<i>anno 1995-1996</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>3.500 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Lavori, Contabilità Lavori</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani arch. G. Mangione (Assistente cantiere e Contabilità Lavori)</i>

- **Comune di Cormons (GO)**

Ampliamento dell'impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1990</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>14.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Cividale del Friuli (UD)**

Progettazione dell'impianto di depurazione comunale in destra Natisone. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Elaborazione progetto</i>	<i>anno 1990</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>8.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Consorzio per la Zona Industriale di Macomer (NU)**

Ampliamento dell'impianto di depurazione per reflui civili ed industriali. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1989</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>110.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Consorzio Montelliano (TV)**

Costruzione impianto di depurazione consortile. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1989</i>
<i>Potenzialità complessiva</i>	<i>30.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Potenzialità 1° Lotto</i>	<i>18.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Campolongo del Torre (UD)**

Ristrutturazione impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1989</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>1.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di S. Giovanni al Natisone (UD)**

Costruzione degli impianti di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1989</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>15.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i> <i>per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Latisana (UD)**

Ampliamento impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1988</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>15.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i> <i>per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Carrara S. Giorgio (PD)**

Costruzione impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>3.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Fontanelle (TV)**

Ampliamento impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>2.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i> <i>per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Monastier (TV)**

Costruzione impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>3.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i> <i>per. ind. L. Colusso</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Codroipo (UD)**

Ampliamento impianto di depurazione comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>14.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabile delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Quinto di Treviso (TV)**

Impianto a servizio della fognatura comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>11.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di S. Daniele del Friuli (UD)**

Ristrutturazione dell'impianto sito in località Villanova Sud. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>5.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>per. ind. L. Colusso</i> <i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Oderzo, località Fratta**

Ampliamento dell'impianto a servizio della fognatura in sinistra Monticano.

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità finale</i>	<i>12.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>per. ind. L. Colusso</i> <i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Oderzo, località Spinè**

Ampliamento dell'impianto a servizio della fognatura in destra Monticano. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1987</i>
<i>Potenzialità finale</i>	<i>9.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo, Direzione Cantiere</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>per. ind. L. Colusso</i> <i>arch. G. Mangione</i>

- **Comune di Budoia (PN)**

Ristrutturazione dell'impianto di trattamento della fognatura comunale. (Opera realizzata da WTT spa).

<i>Realizzazione</i>	<i>anno 1985</i>
<i>Potenzialità</i>	<i>1.000 Abitanti Equivalenti</i>
<i>Prestazione</i>	<i>Progetto esecutivo</i>
<i>Responsabili delle prestazioni</i>	<i>ing. C. Tavasani</i>
<i>Direzione cantiere</i>	<i>per. ind. L. Colusso</i> <i>arch. G. Mangione</i>