

CURRICULUM PROFESSIONALE

dr. ing. RICCARDO ZOPPELLARO nato a Lendinara (RO) in data 02-09-1948

INGEGNERE GEOTECNICO – LIBERO PROFESSIONISTA

nato a Lendinara (RO) in data 02/09/1948,

residente a Villanova del Ghebbo (RO) – Via S. Pertini n. 15

codice fiscale / P.IVA: ZPP RCR 48P902 E522Z / 00717760292

Ordine Ingegneri Provincia Rovigo n. 233

CEng (Chartered Engineer) MIEI (Institution Engineers Ireland) n. 454570



Luglio 1966: Diploma di Maturità Scientifica - Rovigo;
Febbraio 1972: Laurea INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA - Università di Padova (Ist. Idraulica Agraria) - voto 106/110 - Tesi di Laurea : Progetto Bonifica Valli da Pesca, Isola Donzella, Porto Tolle RO;
Settembre 1973: iscrizione Ordine Ingegneri Prov. Rovigo (n. 233);
1974-1976: pratica professionale presso il Laboratorio Geotecnico del Genio Civile di Rovigo; vengono seguiti importanti lavori di Geotecnica e Idraulica (Biconca di Volta Grimana, arginature Centrale ENEL di Polesine Camerini, Ponte sul Po di Polesella, ecc.);
dal 1974 esercita ininterrottamente la LIBERA PROFESSIONE , con SPECIALIZZAZIONE nel settore GEOTECNICO
anno 1995: ISCRIZIONE ELENCO COLLAUDATORI TECNICI REGIONALI n. 951 categoria professionale n. 5 - OPERE IDRAULICHE E MARITTIME (provvedimento n. 957 Giunta Regionale del 28-02-95);
MEMBRO NEL PERIODO 1996-2000 della C.T.R.A.E.- COMMISSIONE TECNICA REGIONALE ATTIVITA' ESTRATTIVE della REGIONE del VENETO ;
Anno 1999: collabora (con una propria memoria) al Volume "ASPETTI DELL'AMBIENTE DEL POLESINE – Relazioni di Studio sull'Ambiente della Provincia di Rovigo" edito dall'Amministrazione Provinciale di Rovigo – giugno 2002;
Anno 2004: INCARICO DOCENZA CORSO DI SISMICA – ASPETTI GEOTECNICI - Associazione Geologi Provincia Ferrara – Ferrara maggio 2004
MEMBRO da gennaio 2004 a dicembre 2009 del COMITATO TECNICO DELL'AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME ADIGE – Trento – in rappresentanza della Regione Veneto;
Correlatore Tesi di Laurea "ANALISI DEL COMPORTAMENTO DI UNA NUOVA ARGINATURA NEL DELTA DEL PO" – Anno Accademico 2003-2004 – Università di Brescia – Facoltà di Ingegneria;
Anno 2005: INCARICO DOCENZA CORSO DI SISMICA – MODULO 4 (verifiche stabilità rilevato stradale in condizioni sismiche) – Rovigo – aprile 2005 (Federazione Ordini Ingegneri del Veneto);
MEMBRO da marzo 2006 a giugno 2012 della COMMISSIONE REGIONALE V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale) della REGIONE VENETO;
MEMBRO (da aprile 2007) comitato scientifico rivista "Adige-Etsch" - Autorità Bacino F. Adige – Trento.

STUDI COMPATIBILITA' IDRAULICA (D.G.R.V. 2948 / 2009):

Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Giacciano c.B. – RO	(anno 2010),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Trecenta – RO	(anno 2010),
Polo Integrato per il Tempo Libero (macroarea 100 ha) – Costa di Rovigo – RO	(anno 2010),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Porto Viro - RO	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Taglio di Po – RO	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Occhiobello	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Canaro	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Fiesso Umbertiano	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Stienta	(anno 2008),
Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) 4 Comuni (Occhiobello-Canaro-FiessoU.-Stienta)	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Rovigo	(anno 2007),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Porto Tolle – RO	(anno 2007),

Piano di Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Canda – RO	(anno 2007),
Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) n. 5 Comuni de La Vallata (TV)	(anno 2007),
Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) 7 Comuni – territorio a Nord Canabianco (Comuni di Arquà P., Costa di R., Fratta P., Villamarzana, Villanova del G. – RO)	(anno 2007),
Outlet S.Maria Maddalena e nuovo sistema commerciale – Occhiobello (RO)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Michela 2006” – Bonavicina di S.Pietro di M. (VR)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Federica” – Bovolone (VR)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Crocetta 4.1” (intervento 85 ettari circa) – Badia Polesine (Studio Borgo – Carmignano di Brenta PD) (in corso di esecuzione)	(anno 2007),
Piano Lottizzazione “Outlet Occhiobello” - S.Maria Maddalena (RO)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione area residenziale “Cescon 2” - Salgareda (TV)	(anno 2007),
Piano di lottizzazione “San Marco”- Cittadella (PD) (Sirio-S.Marco s.p.a) – Nuovo Progetto	(anno 2007),
Variante parziale P.R.G. di Rosolina (RO) (Impianto frantumazione inerti)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (area residenziale loc. Zelo)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di San Bellino (RO)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (RO)	(anno 2006),
Varianti parziali P.R.G. Occhiobello – n. 4 AREE circostanti VIA DELLA PACE	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. Occhiobello – area località Gurzone	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. Occhiobello – area produttiva TPS	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Guarda Veneta (RO)	(anno 2006),
Variante Parziale P.R.G. di S.Pietro di Morubio (VR) – loc. BONAVICINA	(anno 2006),
Variante P.R.G. Ariano nel Polesine (adeguamento Piano Area Delta del PO)	(anno 2005),
Variante parziale P.R.G. Ariano nel Polesine (Ditta Pozzati-Soccorso)	(anno 2005),
Variante P.R.G. Porto Viro (n. 58 aree residenziali e produttive)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Cittadella dello Sport – Comune di Porto Viro (RO)	(anno 2005),
Piano Attuativo Occhiobello Ovest (Studio Pavasini – Occhiobello)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Giacciano c.Baruchella (RO) - Area Agroindustriale	(anno 2005),
Varianti Parziali P.R.G. di Occhiobello (RO) (n. 10 aree)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Calto (RO)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex Puccinelli - Granzette di Rovigo	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex Caseificio Padano - Ceneselli (RO)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex I.C.S. - Lendinara (RO)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G.di Ariano Polesine (RO) (n. 2 aree produttive)	(anno 2005),
Variante Parziale 2004 P.R.G.di Ariano Polesine (RO) (aree residenziali)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (RO) - Aree varie	(anno 2004),
Varianti Parziali P.R.G. di Occhiobello (RO) (n. 4 aree)	(anno 2004),
Variante Parziale P.R.G. di S.Pietro di Morubio (VR)	(anno 2004),
P.I.R.U.E.A. area Ex area Industriale Grazioli - Costa di Rovigo (RO)	(anno 2004),
Variante Generale P.R.G. di Lendinara (RO)	(anno 2003),
Variante Generale P.R.G. di Costa di Rovigo (RO)	(anno 2003),
Urbanizzazione P.D.L. “San Marco” - Cittadella (PD) (area ex Officine FIREMA)	(anno 2003),
Piano di lottizzazione artigianale - località Pero di Breda di Piave (TV)	(anno 2003)

MEMORIE - INCONTRI e CONVEGNI in qualità di relatore

- “COMMENTO ALLA NORMATIVA GEOTECNICA VIGENTE IN ITALIA” - Camera di Commercio Rovigo - Rassegna Economica del Polesine (marzo 1981);
- “COMMENTO ALLA NORMATIVA GEOTECNICA VIGENTE IN ITALIA” - Rassegna dei Lavori Pubblici n.12 (dicembre 1981);
- “DATI GEOTECNICI RELATIVI ALLE ARGINATURE CLASSIFICATE DEL FIUME ADIGE” - Ministero LL.PP.- Magistrato Acque Venezia - Convegno di Studi: Laguna, fiumi, lidi - cinque secoli di gestione delle acque nelle Venzie (Venezia 10-11-12 giugno 1983);
- “CONSIDERAZIONI SULLA STABILITA' DELLE ARGINATURE DI CONTENIMENTO DI UNA CASSA D'ESPANSIONE DEL FIUME PANARO IN PROVINCIA DI MODENA” - Ministero LL.PP. - Magistrato per il Po di Parma - 2° Convegno di Idraulica Padana (Parma 15-16 giugno 1984);
- “ASPETTI GEOLOGICI-GEOTECNICI INERENTI LE DISCARICHE CONTROLLATE DI R.S.U.” - Convegno di Bergantino (RO) del 27-10-1995;
- “CRITERI PROGETTUALI E COSTRUTTIVI RELATIVI AGLI ARGINI FLUVIALI” - Incontri su temi dell'Ingegneria Geotecnica - Ordine Ingegneri provincia di Padova - Collegio Ingegneri di Padova - 20 marzo 1998;
- “ARGINI FLUVIALI - ASPETTI GEOTECNICI” - 1° Incontro organizzato sul tema: “DIFESA IDRAULICA DEL POLESINE” - Rovigo 26 giugno 1998 - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rovigo;
- “LE INDAGINI GEOTECNICHE IN SITO” - Incontro organizzato - Vicenza 26 novembre 1999 - Ordine Ingegneri della Provincia di Vicenza;
- “ARGINI FLUVIALI, STRUTTURE DI DIFESA IDRAULICA DEL POLESINE” - memoria riportata nel volume “STATO DELL' AMBIENTE NELLA PROVINCIA DI ROVIGO” - Amministrazione Provinciale di Rovigo - Area Politiche dell' Ambiente - febbraio 2001;
- “NOTE DI IDRAULICA SOTTERRANEA - IMPERMEABILIZZAZIONE DEI TERRENI E SISTEMI DI PROTEZIONE DELLE ACQUE DI FALDA - MISURE, CONTROLLI E MONITORAGGI” - Corso di formazione Progetto TECNAMB - Padova - Febbraio 2001 - (Regione Veneto - Fondo Sociale Europeo);
- Relazione sul tema: “GEOTECNICA E FABBRICATI” - Ciclo di conferenze di aggiornamento e perfezionamento sulle problematiche inerenti la sicurezza degli edifici - Rovigo - 30 marzo 2001 (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rovigo - Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri del Veneto);
- Relazione sul tema: “ARGINI FLUVIALI - ASPETTI GEOTECNICI” - Fiume e Territorio, Sicurezza Idraulica, Valorizzazione Ambientale - 3° incontro tecnico scientifico dei partners locali del progetto ECOS-OUVERTURE: MONITORAGGIO DI BACINI FLUVIALI EUROPEI (MEF) - Occhiobello (RO) - 26 maggio 2001;
- “NOTE GEOTECNICHE RELATIVE A UN ARGINE IN RITIRO DEL FIUME PO, NEL TERRITORIO DEL DELTA” - 29 settembre 2001 - incontro nel territorio del Delta del Po organizzato da Magistrato per il Po, Ordine Ingegneri di Rovigo, Collegio Ingegneri di Padova;
- “PADOVA, LA SUA REALTA', IL SUO SOTTOSUOLO E I PARCHEGGI INTERRATI: RIFLESSIONI PER UN APPROFONDIMENTO - GLI ASPETTI GEOTECNICI” - Padova, Fornace Carotta - 6 dicembre 2001 - incontro pubblico organizzato dal Comune di Padova;
- “IL DIMENSIONAMENTO DEI PACCHETTI STRADALI: VANTAGGI OFFERTI DAI GEOSINTETICI” - incontro d'aggiornamento organizzato dal Collegio degli Ingegneri della Provincia di Padova sul tema: “L'applicazione dei geosintetici in campo geotecnico ed idraulico” - Padova 11 maggio 2002;
- “I GEOSINTETICI DI RINFORZO NEL DIMENSIONAMENTO DEI PACCHETTI STRADALI” - incontro tecnico di aggiornamento organizzato da SOCIETA' AUTOSTRADA Brescia-Verona-Vicenza-Padova, Verona 6 novembre 2002;
- “I GEOSINTETICI E I LAVORI STRADALI” - incontro tecnico di aggiornamento organizzato da VENETO STRADE s.p.a. - REGIONE DEL VENETO, MESTRE-VENEZIA 20 gennaio 2003;
- “L'INNOVAZIONE DELLE TECNICHE COSTRUTTIVE NELLE OPERE DI FOGNATURA SENZA SCAVO CON TECNOLOGIA MICROTUNNELLING - L'ESPERIENZA DELLA CITTA' DI LENDINARA” - Convegno con il patrocinio di Regione Veneto, ATO Polesine, Ordine Ingegneri Provincia Rovigo - Rovigo 4 aprile 2003;
- “I GEOSINTETICI E I LAVORI STRADALI” - incontro tecnico di aggiornamento organizzato da ANAS Compartimento di Venezia - MESTRE-VENEZIA 19 giugno 2003;
- “PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - STUDI DI COMPATIBILITA' IDRAULICA” - Progetto TECNAMB 2003 - Corsi di Aggiornamento Professionisti Discipline Ambientali - PADOVA - TREVISO - VICENZA;
- “ASPETTI GEOTECNICI INERENTI UN INTERVENTO DI FOGNATURA CON TECNICA MICROTUNNELLING IN TERRENI SABBIOSI E ARGILLOSI DI CONSISTENZA MOLLE” - Incontro

sul tema “Nuovi aspetti relativi alla gestione e manutenzione delle opere di deflusso urbano; l’applicazione della tecnologia Microtunnelling nella Provincia di Verona” – PESCHIERA DEL GARDA 29 aprile 2004;
“REALIZZAZIONE FOGNATURA URBANA IN COMUNE DI LENDINARA CON TECNICA MICROTUNNELLING” – Relazione Convegno UNIVERSITA’ DI FERRARA (Facoltà di Ingegneria) – LENDINARA 18 febbraio 2005;
“INCONTRI SUL TEMA: INGEGNERIA SISMICA – ASPETTI GEOTECNICI” – Associazione Geologi della Provincia di Ferrara – FERRARA maggio 2004;
Relazione sul tema: “VERIFICHE DI STABILITA’ DI UN RILEVATO STRADALE IN CONDIZIONI SISMICHE” – Corso di sismica – modulo 4 – FEDERAZIONE ORDINI INGEGNERI DEL VENETO – Rovigo 9 aprile 2005;
Relazione sul tema: INVARIANZA E COMPATIBILITA’ IDRAULICA ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA REGIONALE – Convegno: “IL RISCHIO IDROGEOLOGICO E LA DIFESA DEL TERRITORIO” – OCCHIOBELLO, 14 novembre 2006;
Relazione sul tema: INVARIANZA E COMPATIBILITA’ IDRAULICA ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA REGIONALE - Incontro tecnico: “LA SICUREZZA IDRAULICA QUALE PRESUPPOSTO PER LO SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE PER LA COMUNITA’ ” – VILLADOSE, 24 novembre 2006;
“DATI GEOTECNICI RELATIVI ALLE ARGINATURE DEL FIUME ADIGE” - Periodico ADIGE-ETSCH n. 1 - Autorità di Bacino dell’Adige (ottobre 2007);
“ESEMPI DI CONSOLIDAMENTO DI TERRENI DI FONDAZIONIE SOGGETTI AD AZIONI SISMICHE” Mirabello (FE) – incontro pubblico 8 ottobre 2012;

ELENCO DETTAGLIATO PRINCIPALI LAVORI

REGIONE del VENETO – Difesa el Suolo: anno 2013: consulenza geotecnica a supporto progettazione definitiva n. 6 bacini di laminazione (S.Lorenzo VR, Colombaretta VR, Tesina VI, Via Diaz VI, Anconetta PD, Montebello VI) (in corso di esecuzione);

VENETO STRADE: anno 2013: Progetto Definitivo SR 443 - SS 16 – Completamento della tangenziale Nord di Rovigo – Relazione Geotecnica e Sismica (in corso di esecuzione);

REGIONE VENETO – GENIO CIVILE DI ROVIGO: anno 2013: Consulenza geotecnica consolidamento spondale Canalbianco – Adria (RO) – tratto antistante il Teatro (in corso di esecuzione);

A.I.P.O (Agenzia Interregionale per il Po) – Parma: anno 2012: (CR-NE-19-NI): verifiche filtrazione tratto pensile Canale Navigabile Pizzighettone-Cremona;

COMUNE di S. AGOSTINO (FE): anno 2012: Sisma maggio 2012 – iniziativa Geologi Ferraresi – indagini e studi geotecnici relativi alla ricostruzione del Cimitero di S.Agostino (FE);

COMUNE di MIRABELLO (FE): anno 2012: Sisma maggio 2012 – iniziativa Geologi Ferraresi – indagini e studi geotecnici relativi alla ristrutturazione del Palazzo Municipale;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI PADOVA: anno 2012: verifiche di stabilità “Murazzi “ di difesa di sponda - Bovolenta (PD);

VENETO STRADE – CLES Costruzioni: anno 2012: studio pavimentazione stradale via Serafino Zennaro – Villadose (RO) (in corso di esecuzione);

A.I.P.O (Agenzia Interregionale per il Po) – Ufficio di Rovigo: anno 2012: Lavori manutenzione difesa in sinistra Po di Tolle – località Barricata – Coordinamento Sicurezza in Fase Esecutiva,

SISTEMI TERRITORIALI S.p.A. – Rovigo (anno 2011-2012): valutazioni geotecniche pavimentazione piazzale intermodale antistante banchina portuale - Interporto Rovigo;

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2011-2012: supporto specialistico (aspetti geotecnici) per R.U.P. e D.L. – progetto esecutivo e cantierizzazione interventi n. 42-43 (sovrappasso autostrada A4 e sovrappasso via Claudia Augusta) – opere complementari Passante di Mestre;

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2011: supporto specialistico (aspetti geotecnici) progetto definitivo strada di collegamento Ficarolo-Trecenta (RO);

A.I.P.O (Agenzia Interregionale per il Po) – Amministrazione Provinciale di Mantova: anno 2010: consulenza geotecnica di supporto a R.U.P. e D.L. relativa alla Conca di Navigazione di Valdaro – Mantova;

A.I.P.O (Agenzia Interregionale per il Po) – Ufficio di Rovigo: anno 2009-2010: Rispristino difesa spondale in sinistra fiume Po – località Ficarolo (RO) – dimensionamenti e verifiche di stabilità;

COMUNI VARI DEL VENETO: anni 2003-2011: Studi di Compatibilità Idraulica relativi a P.A.T. comunali, P.A.T.I. intercomunali e varianti urbanistiche generali (totale n. 22 Comuni);

SISTEMI TERRITORIALI S.p.A. – Rovigo (anno 2011): controlli geotecnici pavimentazione piazzale Interporto Rovigo;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI VERONA: anni 2006-2011: Studio geotecnico relativo agli interventi di manutenzione idraulica del Torrente Valpantena (Comuni di Verona e Grezzana);

SISTEMI TERRITORIALI S.p.A. – Rovigo (anno 2010): verifiche geotecniche cassa di colmata – località Voltabarozzo – Padova;

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2009-2010: Service di supporto specialistico per gli aspetti geotecnici alla progettazione definitiva delle opere complementari del Passante di Mestre – intervento n. 31;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI PADOVA – SEDE DI ESTE: anno 2009-2010: Sistemazione frana Monte Venda – Teolo (PD): dimensionamento “Berlinese” tirantata;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI ROVIGO: anno 2010: Lavori urgenti per l’assetto funzionale della tratta terminale in destra fiume Adige, tra le progressive Km 406-409 in Comune di Rosolina (RO) - Coordinamento Sicurezza in Fase Esecutiva (in corso di esecuzione);

COMUNE DI OCCHIOBELLO (RO): anni 2009-2011: Direzione Lavori Bretella di collegamento tra la S.P. 6 “Eridania Occidentale” con la S.S. 16 in località S.Maria Maddalena (in corso di esecuzione);

VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2009: studio geotecnico Progetto Esecutivo n. 2 sottopassi stradali, Via Nogarola e Via Caravaggio, località Resana (TV);

FERROVIARIA SERVIZI S.R.L. - PADOVA: anno 2009: Service di supporto ai Progettisti relativo al Progetto Preliminare della Conca di Navigazione di Loreo (RO);

A.I.P.O (Agenzia Interregionale per il Po) – Parma: anno 2008-2009: verifica preliminare degli argini per un invaso prolungato a livelli prossimi al coronamento, finalizzato alla definizione progettuale degli interventi relativi alla regimazione del Po mediante bacinizzazione della tratta da Cremona a foce Mincio;

VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2008-2009: studio geotecnico Progetto Definitivo nuovo collegamento con viabilità Basso Garda – S.R. 450, nei Comuni di Castelnuovo del Garda e Lazise (VR);

PROVINCIA DI TREVISO: anni 2008-2009: Progetto Preliminare Variante S.P. 19 di Vedelago, in località Albaredo (TV) (in corso di esecuzione);

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI VERONA: anno 2008: Studio geotecnico relativo a interventi di difesa fluviale del fiume Adige (diaframature), in località Begosso e Nichesola;

TECHNITAL S.p.A. – Verona: anno 2008: Masterplan di Cà Cappello – verifiche di stabilità arginature Po di Levante a valle Ponte Romea.

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2007-2009: Service di supporto specialistico per gli aspetti geotecnici alla progettazione definitiva delle opere complementari del Passante di Mestre – n. 10 interventi (n. 4-5-12-13-8-8bis-9-35-42-43);

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2007-2008: Studio idrogeologico relativo al sottopasso di Via Tre Martiri - Rovigo;

COEDMAR s.r.l. Chioggia – SISTEMI TERRITORIALI Rovigo: anno 2007-2008: Studio geotecnico relativo al progetto esecutivo della Conca di Navigazione Brondolo Nuova Chioggia (VE);
Importo lavori: € 12.628.599 / 70 (euro dodicimilioneicentotrentatremilacinquecentonovantasette/70)

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anni 2006-2007: Service di supporto specialistico per gli aspetti geotecnici alla progettazione preliminare delle opere complementari del Passante di Mestre – n. 16 interventi;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI ROVIGO: anno 2007: Lavori di sistemazione dell’argine di 1^ difesa a mare nel tratto Po di Maistra – Po di Pila, in Comune di Porto Tolle - Coordinamento sicurezza in fase esecutiva;

REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI PADOVA: anno 2007: Programma di monitoraggio geotecnico relativo alla Traversa fiume Brenta – Limena (PD) - in corso di esecuzione;

VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2007: S.R. n. 47 “di Altichiero”: realizzazione di uno svincolo a livelli separati - valutazioni geotecniche inerenti i rilevati stradali;

- MAGISTRATO ALLE ACQUE – CONSORZIO VENEZIA NUOVA: anno 2007: Collaudo in corso d'opera dei lavori per l'arresto del degrado e per la messa in sicurezza dei siti inquinanti – discarica di Cà Rossa – Chioggia (VE) – 1^ fase: diaframma perimetrale (in corso di esecuzione);
- A.I.P.O Agenzia Interregionale per il fiume Po - Rovigo: anni 2006-2007: Lavori prolungamento diaframma esistente all'incile del fiume Po di Gnocca in sinistra ed in destra del Po di Tolle, in Comune di Porto Tolle (coordinamento sicurezza in fase esecutiva);
- CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE-BACCHIGLIONE – Conselve: anno 2007: studio geotecnico impianto idrovoro Monsole;
- CONSORZIO DI BONIFICA PADANA POLESANA – Rovigo: anno 2006: Piano di riqualificazione ambientale in località Cavanella Po – studio idraulico;
- VENETO STRADE – Mestre-Venezia: anno 2006: fenomeni vibrazionali indotti dal traffico pesante in corrispondenza della S.R. n. 15, località Montagnana (PD);
- CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE-BACCHIGLIONE – Conselve: anno 2006: studio geotecnico Canale Altipiano (possibili interferenze con muro di cinta cimiteriale) – Cartura (PD);
- CIGNONI s.r.l. – Lendinara: anno 2006: intersezione a livelli sfalsati S.S. 309 e S.P. 35 – Porto Viro (RO) – Dimensionamento sovrastruttura stradale;
- C.E.B. – Cooperativa Edilcostruzioni di Berra – Cassana (FE): anno 2006: verifiche e calcoli geotecnici nuovo reparto Cardiologia – Ospedale di Chioggia (VE);
- CISCRA S.p.A. – Villanova Gh.: anno 2006: Ampliamento opificio industriale località Bornio – valutazione cedimenti sottosuolo;
- INOX TECH – Lendinara: anno 2006: Studio geotecnico inerente nuovo insediamento industriale – Via Bilogna – Lendinara (RO);
- COMUNE DI OCCHIOBELLO (RO): anni 2001-2006: Progetto preliminare e definitivo Bretella di collegamento tra la S.P. N. 6 “Eridania Occidentale” con la S.S. N. 16 in località S.Maria Maddalena; Importo lavori base asta: € 8.500.000 (euro ottomilacinquecento) circa;
- REGIONE del VENETO – GENIO CIVILE DI PADOVA: anno 2005: movimento franoso fiume Bacchiglione a valle del ponte di Brenta d'Abbà – Studio geotecnico;
- Studio IDROESSE Padova per conto di AUTOSTRADA BS-PD s.p.A.: anno 2005: dimensionamento geotecnico e verifiche idrauliche diaframmi - progetto definitivo galleria artificiale Costabissara (VI) (importo lavori base asta: € 20.000.000 circa – euro ventimilioni)
- MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI - Sistemi Integrati Infrastrutture e Trasporti Emilia Romagna Marche - Settore Infrastrutture - Nucleo Operativo di Ferrara: anno 2005: Studio geotecnico lavori recupero edificio demaniale “Caserma Palestro” da adibire a sede della Guardia di Finanza – Ferrara; (importo lavori base asta: € 5.000.000 circa – euro cinquemilioni)
- CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO ASTICO BACCHIGLIONE – Thiene (VI): anno 2005: collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera (lavori di consolidamento della traversa di derivazione irrigua dal torrente Astico al canale Mordini);
- CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO ASTICO BACCHIGLIONE – Thiene (VI): anno 2005: collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera (lavori di rifacimento della traversa di derivazione irrigua dal torrente Tesina al canale Ghebbo-Tesinella);
- CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE-BACCHIGLIONE – Padova: anno 2005: studio geotecnico lavori sistemazione impianto idrovoro Rebosola – Pegolotte di Cona (VE)

- CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO ASTICO BACCHIGLIONE – Thiene (VI): anno 2004-2005: collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera (realizzazione impianto idrovoro a servizio della rete di drenaggio delle località Bertesina-Bertesinella e dei Villaggi Montegrappa e Montesanto, nei comuni di Torri di Quartesolo e Quinto Vicentino);
- CO.SE.CON. s.p.a. Conselve (PD): anno 2004: Verifica situazione rilevato stradale - nuovo incrocio fra la S.P. 104 e la S.P. 92 – località Palù di Conselve (PD);
- Hydrostudio s.r.l. Rovigo per conto di VENETO STRADE s.p.a.: anno 2004: dimensionamento geotecnico e verifiche idrauliche diaframmi - progetto definitivo sottopasso via Tre Martiri – Rovigo; (importo base asta: € 11.256.000 euro undicimilioniduecentocinquantaseimila)
- PARCO REGIONALE COLLI EUGANEI – Este: anni 2003-2006: studio geotecnico e geomeccanico inerente il dissesto a monte della Cava Cucuzzola, in Comune di Cinto Euganeo (PD);
- VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2004: studio geotecnico relativo al progetto preliminare nuovo collegamento con viabilità Basso Garda – S.R. 450, nei Comuni di Castelnuovo del Garda e Lazise (VR);
- AGENZIA INTERREGIONALE FIUME PO - A.I.P.O – Ufficio di Rovigo: anno 2004: Lavori di somma urgenza ripresa frana a fiume argine maestro in sinistra fiume PO (stanti 139-141) in Comune di Ficarolo (RO) – Coordinamento sicurezza in fase esecutiva;
- REGIONE VENETO – Ufficio Genio Civile Rovigo: (anno 2004): Verifiche idrauliche (filtrazione) arginatura sinistra Po di Maistra (a valle stante 652/a) – Porto Viro (RO);
- CONSORZIO VENEZIA NUOVA – MAGISTRATO ALLE ACQUE – VENEZIA: anno 2004: Collaudo in corso d'opera dei lavori: Interventi integrativi foci fiumi Brenta e Adige (in corso di esecuzione);
- CONSORZIO VENEZIA NUOVA: anno 2004: studio geotecnico inerente il progetto di interventi ripristino marginamenti – fronte Est Isola di S. Elena – Venezia;
- CONSORZIO DI BONIFICA POLESINE ADIGE CANALBIANCO – Rovigo: anno 2004: Riqualficazione ambientale Vecchio Tartaro – Cavarzere (VE) – Studio geotecnico;
- ASSOCIAZIONE GEOLOGI PROVINCIA FERRARA: anno 2004: serie incontri ingegneria sismica - aspetti geotecnici - Ferrara maggio 2004;
- CONSORZIO CANDA UNDICI – anno 2005: PIANO LOTTIZZAZIONE INSEDIAMENTI PRODUTTIVI – OPERE IDRAULICHE
- SISTEMI TERRITORIALI S.p.A. – Padova: anno 2004: studio geotecnico RACCORDO FERROVIARIO (SCALO MERCI) ZUCCHERIFICIO PONTELONGO (PD);
- POLESINE ACQUE S.P.A. - ROVIGO: anni 1999-2005 (in corso di esecuzione): progetto e direzione lavori fognatura urbana lungo la S.P. 88 per Rovigo e laterali in Comune di Lendinara (tecnica MICROTUNNELLING), 1°-2° lotto;
- REGIONE VENETO: anno 2003: Studio geotecnico inerente il progetto dell'arginatura destra del fiume Adige, tratta terminale, in Comune di Rosolina (RO);
- REGIONE VENETO – UFFICIO GENIO CIVILE PADOVA: anno 2003: Indagini geotecniche inerenti lavori interclusione a valle vecchio alveo Canale Roncasette in Comune di Bovolenta (PD);
- Autosilo TREVIPARK - via IV Novembre, PADOVA/ Tribunale Padova (Causa Civile e Procedimento Penale): anni 2001-2006: Consulente tecnico di parte - perizia in corso;
- Associazione Porta Liviana – Padova: anni 2002-2004: parcheggio interrato multipiano di Pontecorvo – Padova: consulenza geotecnica di parte;

Effetti indotti dalla costruzione nuova sede di Adria (RO) Cassa Risparmio Padova e Rovigo (parcheeggio interrato) – Causa Civile Tribunale di Rovigo: anni 1996-2005: Consulente tecnico di parte – perizia in corso;

REGIONE VENETO – UNITA’ OPERATIVA COVNI - Rovigo: anno 2003: verifica geotecnica situazione rilevato stradale in destra Canalbianco – Ponte Amolara – Adria (RO);

CONSORZIO DI BONIFICA ZERPANO ADIGE GUA’ – S. BONIFACIO (VR): anno 2003: studio geotecnico e coordinamento indagini inerenti il Progetto di recupero ecosistemico e riqualificazione ai fini irrigui, paesaggistici e ricreativi del territorio dei collettori di bonifica denominati Palù, Masera e Zerpano;

VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2003: indagine geotecnica lungo la ex S.S. 482 Altopolesana, in Comune di Bergantino (RO);

VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2003: studio geotecnico inerente allargamento e rettifica S.P. 18 da Lusìa alla Variante del Bornio;

MAGISTRATO ALLE ACQUE Venezia – SAN MARCO s.r.l. Chioggia: anno 2003: prove geotecniche di laboratorio inerenti Bonifica ambientale ex Poligono di Tiro – Campalto – Venezia;

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI – PROVVEDITORATO REGIONALE OO.PP. EMILIA-ROMAGNA – NUCLEO OPERATIVO DI FERRARA: anno 2003: Studio geotecnico Centro Didattico Regionale Vigili del Fuoco – Bologna;

REGIONE VENETO: anno 2002-2003 : Studio per l’individuazione del livello di sicurezza intrinseco delle STRUTTURE ARGINALI del FIUME ADIGE (tratto arginato di 150 km da Verona alla foce): individuazione tratti di difesa (diaframmi portanti, in c.a., diaframmi plastici, ecc.);

CO.SE.CON. s.p.a. Conselve (PD): anno 2002: Verifiche geotecniche terreno sottofondo pavimentazione stradale – nuovo incrocio fra la S.P. 104 e la S.P. 92 – località Palù di Conselve (PD);

VENETO STRADE S.P.A. – MESTRE VENEZIA: anno 2002 : indagine, studio geotecnico, verifiche e studio di fattibilità inerente la sistemazione del Sottopasso di Via Augusta – Cadoneghe (PD) (in associazione con Studio IDROESSE di Padova);

REGIONE VENETO: anno 2002-2003: Studio geotecnico inerente il progetto preliminare per la realizzazione delle opere idrauliche sul sistema Chiampo-Alpone, a difesa dell’abitato di San Bonifacio (VR) e dei territori circostanti;

MALTAURO S.p.A. – AZIENDA REGIONALE NAVIGAZIONE INTERNA (REGIONE EMILIA-ROMAGNA) - MAGISTRATO PER IL PO (UFFICIO OPERATIVO FERRARA): anno 2002: studio geotecnico e relazione sul monitoraggio dei rilevati arginali del fiume Po – Conca di Navigazione in località Pontelagoscuro – Ferrara – lungo l’Idrovia Ferrarese;

STUDI COMPATIBILITA’ IDRAULICA (D.G.R.V. n. 3637/2002 e s.m.i.):

Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Giacciano c.B. – RO	(anno 2010),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Trecenta – RO	(anno 2010),
Polo Integrato per il Tempo Libero (macroarea 100 ha) – Costa di Rovigo – RO	(anno 2010),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Porto Viro - RO	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Taglio di Po – RO	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Occhiobello	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Canaro	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Fiesso Umbertiano	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Stienta	(anno 2008),
Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) 4 Comuni (Occhiobello-Canaro-FiessoU.-Stienta)	(anno 2008),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Rovigo	(anno 2007),
Piano Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Porto Tolle – RO	(anno 2007),
Piano di Assetto Territoriale (P.A.T.) Comune di Canda – RO	(anno 2007),
Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) n. 5 Comuni de La Vallata (TV)	(anno 2007),

Piano di Assetto Territoriale Intercomunale (P.A.T.I.) 7 Comuni – territorio a Nord Canalbianco (Comuni di Arquà P., Costa di R., Fratta P., Villamarzana, Villanova del G. – RO)	(anno 2007),
Outlet S.Maria Maddalena e nuovo sistema commerciale – Occhiobello (RO)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Michela 2006” – Bonavicina di S.Pietro di M. (VR)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Federica” – Bovolone (VR)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione “Crocetta 4.1” (intervento 85 ettari circa) – Badia Polesine (Studio Borgo – Carmignano di Brenta PD) (in corso di esecuzione)	(anno 2007),
Piano Lottizzazione “Outlet Occhiobello” - S.Maria Maddalena (RO)	(anno 2007),
Piano di Lottizzazione area residenziale “Cescon 2” - Salgareda (TV)	(anno 2007),
Piano di lottizzazione “San Marco”- Cittadella (PD) (Sirio-S.Marco s.p.a) – Nuovo Progetto	(anno 2007),
Variante parziale P.R.G. di Rosolina (RO) (Impianto frantumazione inerti)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (area residenziale loc. Zelo)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di San Bellino (RO)	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (RO)	(anno 2006),
Varianti parziali P.R.G. Occhiobello – n. 4 AREE circostanti VIA DELLA PACE	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. Occhiobello – area località Gurzone	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. Occhiobello – area produttiva TPS	(anno 2006),
Variante parziale P.R.G. di Guarda Veneta (RO)	(anno 2006),
Variante Parziale P.R.G. di S.Pietro di Morubio (VR) – loc. BONAVICINA	(anno 2006),
Variante P.R.G. Ariano nel Polesine (adeguamento Piano Area Delta del PO)	(anno 2005),
Variante parziale P.R.G. Ariano nel Polesine (Ditta Pozzati-Soccorso)	(anno 2005),
Variante P.R.G. Porto Viro (n. 58 aree residenziali e produttive)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Cittadella dello Sport – Comune di Porto Viro (RO)	(anno 2005),
Piano Attuativo Occhiobello Ovest (Studio Pavasini – Occhiobello)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Giacciano c.Baruchella (RO) - Area Agroindustriale	(anno 2005),
Varianti Parziali P.R.G. di Occhiobello (RO) (n. 10 aree)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Calto (RO)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex Puccinelli - Granzette di Rovigo	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex Caseificio Padano - Ceneselli (RO)	(anno 2005),
P.I.R.U.E.A. area Ex I.C.S. - Lendinara (RO)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G.di Ariano Polesine (RO) (n. 2 aree produttive)	(anno 2005),
Variante Parziale 2004 P.R.G.di Ariano Polesine (RO) (aree residenziali)	(anno 2005),
Variante Parziale P.R.G. di Giacciano con Baruchella (RO) - Aree varie	(anno 2004),
Varianti Parziali P.R.G. di Occhiobello (RO) (n. 4 aree)	(anno 2004),
Variante Parziale P.R.G. di S.Pietro di Morubio (VR)	(anno 2004),
P.I.R.U.E.A. area Ex area Industriale Grazioli - Costa di Rovigo (RO)	(anno 2004),
Variante Generale P.R.G. di Lendinara (RO)	(anno 2003),
Variante Generale P.R.G. di Costa di Rovigo (RO)	(anno 2003),
Urbanizzazione P.D.L. “San Marco” - Cittadella (PD) (area ex Officine FIREMA)	(anno 2003),
Piano di lottizzazione artigianale - località Pero di Breda di Piave (TV)	(anno 2003)

COMUNE DI LONGARONE (BL) – Studio S.I.A. Conegliano: anno 2002: indagine, studio geologico e geotecnico inerente il progetto di restauro del Cimitero monumentale delle Vittime del Vajont – località Fortogna di Longarone;

COMUNE DI CANDA (RO): anni 2001-2003: Progetto sistemazione (consolidamento) strada comunale Scardovara e completamento via Manin (L.R. 39/91);

CONSORZIO ACQUEDOTTO MEDIO DELTA PO - ADRIA: anno 2001:

studio geotecnico inerente il progetto di adeguamento dell’impianto di depurazione, in località Contarina di Porto Viro (RO)

studio geotecnico inerente il progetto di attraversamento del Naviglio Adigetto, con trivellazione teleguidata, della condotta di collegamento tra la centrale di Cavarzere e la Centrale di Corbola – località Grignella di Cavarzere (VE) ;

COMUNE DI LENDINARA (RO): anni 2000-2002: indagine e studio geotecnico progetto Tangenziale Est di Lendinara - nuova strada di collegamento fra la S.P. 17 (Lendinara - S.Bellino) e la S.P. 88 (ex S.S. 499) – 1° e 2° stralcio - (calcolo geotecnico pali di grande diametro - verifiche stabilità e cedimenti rilevati);

COMUNE DI FERRARA - Impresa GAROFOLIN: anni 2000-2001: studio e controlli geotecnici strada di collegamento Via Ferraresi con il raccordo autostradale Ferrara - Porto Garibaldi;

MAGISTRATO PER IL PO PARMA - UFFICIO OPERATIVO ROVIGO: anni 1999-2001: Lavori completamento strettoia Po di Venezia in località Cà Cappellino - Bar Americano in Comune di Taglio di Po (RO) - Costruzione Diaframma Plastico (Coordinatore per la Sicurezza in fase esecutiva - importo lavori base d'appalto: £. 7.338.000.000 pari a Euro 3.789.761,00);

COMUNE DI LENDINARA (RO): anni 1996-1997-1998-1999: direzione lavori intervento bonifica ambientale - Stabilimento INTERMEDI CHIMICI SINTETICI (importo lavori progetto £. 931.251.000);

MINISTERO LAVORI PUBBLICI - PROVVEDITORATO REGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE PER L'EMILIA ROMAGNA: anno 1999: indagine e studio geotecnico nuova Caserma Carabinieri di Portogaribaldi (FE);

CONSORZIO ACQUEDOTTO MEDIO DELTA PO - ADRIA: anno 1999: controlli, monitoraggi e studio geotecnico inerenti dissesti fabbricato Scuole Elementari di Polesella (RO);

IDROVIE S.P.A. - REGIONE VENETO : anno 1998 : studio geotecnico inerente lavori completamento rilevati in destra Canalbianco - Ponte Amolara - Adria (RO);

REGIONE VENETO - U.C. DEMANIO E PATRIMONIO: anno 1998: studio geotecnico inerente progetto ristrutturazione Hotel Bella Venezia - Calle dei Fabbri - Venezia

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI ROVIGO: anno 1998: studio geotecnico inerente infrastrutture per il turismo fluviale nel territorio del Delta del Po;

CEN.SER S.p.A. Rovigo: indagine e studio geotecnico nuovo intervento area ex Zuccherificio di Rovigo (anno 1998);

COMUNE DI LENDINARA (RO): anno 1998: indagine geotecnica nuova Caserma Carabinieri di Lendinara;

CONSORZIO ACQUEDOTTO MEDIO DELTA PO - ADRIA: anno 1998: studio geotecnico inerente attraversamento Canalbianco condotta acquedotto - località Basadona di Adria (RO);

REGIONE VENETO NAVIGAZIONE INTERNA COVNI - BOSCOLO & TIOZZO S.P.A.: indagini e valutazioni geotecniche relative a fenomeni franosi lungo il Canale di Rosolina (in Comune di Rosolina RO) - anni 1997-1998;

CONSORZIO DI BONIFICA "SINISTRA MEDIO BRENTA - MIRANO (VE): anni 1997-1998: studio geotecnico inerente il progetto di adeguamento delle reti di scolo consortili: verifiche di stabilità e calcolazioni geotecniche relative alle seguenti opere (ricadenti nel territorio della Laguna di Venezia), per un importo complessivo dei lavori pari a £. 5.449.000.000 (pari a Euro 2.814.174,00) (escluse opere completamento, finiture, impianti, opere elettromeccaniche):

Botte a Sifone sottopassante lo Scolo Menegon,
Botte a Sifone sottopassante lo Scolo Lusore,
ampliamento e adeguamento Impianto Idrovoce Malcontenta (Oriago A),
Botte a Sifone Malcontenta (sottopassante il Canale di Oriago)
rifacimento Ponte sulla S.P. Malcontenta,
Botte a Sifone Scolmatore Finarda (sottopassante il Finarda),
Botte a Sifone sottopassante l'Idrovia Padova-Venezia,
rifacimento Impianto Idrovoce Dogaletto,
Ponte Giare,
Ponte Canale Bastie-Dogaletto,
Impianto Idrovoce Lova,
Manufatto partitore Fosso Sette,
Manufatto scarico Scolo Soresina,
Impianto Idrovoce di Giare;

REGIONE VENETO - GENIO CIVILE ROVIGO: anno 1997: studio geotecnico inerente l'argine sinistro del Po di Maistra, per un'estesa di 7 km circa a valle dello stante 652° - Porto Viro (RO);
importo lavori (base appalto) £. 10.830.250.000 (Euro 5.593.357,00);

A.T.E.R. - ROVIGO: studi geotecnici in diverse località della provincia di Rovigo (a partire dal 1976); da ultimo si rammenta :
indagine e studio geotecnico inerente Area Ex Macello - Rovigo - Via Baruchello - anno 1997,
indagine e studio geotecnico inerente Lottizzazione di Via Duode - Lendinara (RO) - anno 1997;

A.T.E.R. - VENEZIA: indagine e studio geotecnico, progetto strutturale inerente due fabbricati in località Bellina di Cavarzere (VE) - anno 1997;

CONSORZIO ACQUEDOTTO EUGANEO BERICO - RUBANO (PD): indagine e studio geotecnico inerente i lavori di adeguamento ed ampliamento dell'Impianto di Depurazione a servizio dei Comuni di Battaglia Terme e Galzignano Terme (PD) - anno 1997;

IDROVIE S.P.A. - ROMA: indagine e studio geotecnico relativo all'INTERPORTO di ROVIGO - anno 1996;

DELTA PO s.p.a. - IDROPADANA s.r.l.: studio geotecnico impianto di Fito-Biodepurazione di Castelnuovo Bariano (RO) - anno 1996;

COMUNE DI LUSIA (RO): anno 1996: progetto e direzione lavori Ampliamento rete fognaria e potenziamento impianti di depurazione del Capoluogo e frazioni (importo lavori £. 370.000.000.);

GENIO CIVILE DI VENEZIA: anno 1995: studio e progettazione geotecnica inerente il ripristino e consolidamento del Rio Interno di Caorle (VE) (analisi e verifica palancolata di sostegno tirantata);

IDROVIE S.P.A.- ROMA / CIGNONI S.R.L.- Lendinara (RO): anno 1995 progetto geotecnico pali di fondazione (di grande diametro) - Ponte di Bressane (RO) sul Canalbianco;

TECNOGEO Vicenza: anno 1991: consulenza geotecnica di parte: verifica diaframmi e tiranti - parcheggio interrato multipiano via Cantarane - Vicenza;

MAGISTRATO PER IL PO DI PARMA - UFFICIO OPERATIVO DI ROVIGO: anni dal 1981 al 1991: ritiro arginale in destra Po di Venezia, località Cà Cappellino-Bar Americano, Comune di Taglio di Po (RO) (1°-2°-3°-4° stralcio): importo lavori (base appalto) £. 5.056.289.807 (Euro 2.611.356,00)
(studio geotecnico di progetto, verifiche di stabilità e cedimenti della sezione arginale, studi inerenti la filtrazione; individuazione cave di prestito; prove di controllo del materiale costituente l'arginatura; rilievi e controlli della strumentazione geotecnica installata: piezometri, assestimetri, inclinometri; verifica della filtrazione; assistenza alla Direzione Lavori e al Collaudo in corso d'opera);

MAGISTRATO PER IL PO DI PARMA - UFFICIO OPERATIVO DI ROVIGO: anni 1992-1994:
Lavori sistemazione tratto terminale argine destro Po di Maistra (ritiro arginale) tra gli stanti 39 e 61, in località Boccasette di Porto Tolle):
importo lavori (base appalto) £. 4.210.000.000 (Euro 2.174.284,00)
(studio geotecnico, verifiche e calcoli geotecnici di progetto, individuazione cave di prestito, prove di controllo materiale arginatura);

MAGISTRATO PER IL PO DI PARMA - UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA: anni 1979-1981: indagini e studi geotecnici vari, inerenti le arginature dei fiumi Po e Panaro in provincia di Ferrara;

MAGISTRATO PER IL PO DI PARMA - UFFICIO OPERATIVO DI ROVIGO: indagini e studi geotecnici (in sito e laboratorio), progettazioni geotecniche preliminari inerenti i seguenti lavori sul fiume Po in provincia di Rovigo :
anno 1979: ritiro arginale di Malcantone di Occhiobello (RO) (verifiche di stabilità e cedimenti sezione arginale);
anno 1979: sistemazione e ringrosso arginale in località S.Maria Maddalena (RO) (verifica di stabilità arginatura e dimensionamento diaframma in C.A.);
anno 1980: ritiro arginale in località Cà Zuliani di Porto Tolle (RO) (verifiche di stabilità e cedimenti sezione arginale);

anno 1988: studio geotecnico fenomeni franosi argine secondario fiume Po - località Malcantone di Occhiobello (RO);

MAGISTRATO PER IL PO - PARMA / SERVIZIO DIGHE / FURLANIS s.p.a.: anni 1978-1983-1989-1993: studi e progettazioni geotecniche varie inerenti la Cassa di Espansione del fiume Panaro, in provincia di Modena (Diga in terra): verifiche di stabilità secondo Regolamento Dighe (termine costruzione, serbatoio pieno, rapido svaso), calcolo dei cedimenti, ecc.;

MAGISTRATO ALLE ACQUE - VENEZIA / FURLANIS s.p.a.: anni 1985-1989 studi e indagini geotecniche inerenti la Sistemazione della Foce del Fiume Adige; progettazione geotecnica sezione arginale sinistra (verifiche stabilità e filtrazione, prove di controllo materiale arginatura);

REGIONE VENETO - IDROVIE - FURLANIS: anni 1984-1986: studi e indagini geotecniche relative alla Conca di Navigazione di Bussari – Arquà Polesine (RO); progettazione geotecnica strutture di sostegno degli scavi (diaframmi in C.A.); progettazione pozzi drenaggio;

MINISTERO LL.PP. - SERVIZIO DIGHE - FURLANIS s.p.a.: anni 1987-1989: studi e indagini geotecniche per la sistemazione idraulica di Retrone e Bacchiglione in provincia di Vicenza; progettazione e verifiche geotecniche Diga in terra secondo il Regolamento Dighe;

MAGISTRATO ALLE ACQUE - VENEZIA / IMPRESA MARINELLI s.p.a.: anno 1977: indagini, studi e progettazione geotecnica arginature Fiume Livenza - S. Margherita di Caorle (VE) (verifiche di stabilità e cedimenti sezioni arginali);

NUCLEO OPERATIVO MAGISTRATO ALLE ACQUE DI VERONA: anno 1986: indagine geotecnica in sinistra fiume Adige - loc. Morosa di Terrazzo (VR) ; sondaggi e rilievi geotecnici lungo il Torrente Illasi (VR);

NUCLEO OPERATIVO MAGISTRATO ALLE ACQUE DI PADOVA: anno 1986: indagine geotecnica fondo alveo fiume Brenta, in località Trezze di Chioggia (VE);

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI UDINE (MINISTERO LL.PP.):
indagini e studi geotecnici arginature in sinistra Tagliamento , in località Volta e Pertegada di Latisana (UD) - anno 1979,
indagine geotecnica arginatura sinistra fiume Tagliamento (dal ponte sulla S.S.14 all'incile del Cavrato) - Latisana (UD) - anno 1986;

IDROVIE S.P.A.- ROMA / AZIENDA PORTI CREMONA E MANTOVA: anno 1989: progetto sistemazione frana presso Conca di Trevenzuolo - Ostiglia (MN) (verifiche geotecniche stabilità / filtrazione, prove di laboratorio, progetto di intervento e sistemazione scarpata);

IDROVIE S.P.A. - REGIONE VENETO: anni 1986-1990: sistemazione frana Canalbianco in località Paolino di Fratta (RO) (verifiche e calcoli geotecnici di stabilità e filtrazione, prove di laboratorio, proposte varie di intervento, progetto geotecnico comprendente: dimensionamento strutture di sostegno e rete di drenaggio);

IDROVIE S.P.A.: anno 1990: indagine e progetto geotecnico pali di fondazione Ponte Amolara - Adria (RO) (verifiche stabilità rilevati, valutazione cedimenti e calcolo pali grande diametro);

Impresa ZUOLO s.r.l.: anno 1981: dimensionamento geotecnico diaframmi nuova sece Cassa Risparmio Ferrara – via Umbero I – Rovigo;

S.I.P. / TELECOM ITALIA:
studio geotecnico e geologico Palo per R.M. tipo 1°, Porto Levante (RO) - anno 1992;
studio geotecnico e geologico Ampliamento Centrale SIP, Stanghella (PD) - anno 1994;
studio geotecnico e geologico Area Impianti Telecom di Oca Marina di Taglio di Po (RO) - anno 1996;
studio geotecnico e geologico Area Impianti Telecom di S. Giulia di Porto Tolle (RO) - anno 1996;

CONSORZIO VENEZIA NUOVA - VENEZIA:
anno 1987: raccolta e censimento dati geotecnici nella laguna di Venezia;

anno 1988: strumentazione geotecnica Forte di S.Andrea - Venezia (installazione, controlli, elaborazioni - in collaborazione con la Vicenzetto s.r.l. di Villa Estense - PD);

PIRELLI FURLANIS - MILANO :

anno 1979 : studio geotecnico preliminare inerente la sistemazione dell' Avanconga di Cremona sul fiume PO;
anno 1980: progettazione geotecnica traversa flessibile sul fiume Vliet - BELGIO - per conto Ministero LL.PP. Belga;

CENTRALE ENEL DI POLESINE CAMERINI (RO): anno 1975: verifiche geotecniche arginature a fiume, Canale Adduttore, ecc. (stabilità e cedimenti);

FURLANIS COSTRUZIONI GENERALI S.P.A. - C.I.F.A. S.P.A.: indagini e studi geotecnici vari, tra cui:
cedimenti arginature serbatoi Centrale ENEL Polesine Camerini (RO) anno 1978,
studio geotecnico-geologico progetto sistemazione torrente Stizzon, Feltre (BL) - anno 1986,
indagine e studio geotecnico Torrente Meduna - località Colle (PN) anno 1985,
studio geotecnico Bretella di collegamento Ponte Libertà - Venezia (progetto geotecnico dei pali di grande diametro , dimensionamento palancole) - anno 1984,
indagini e studi geotecnici relativi al progetto sistemazione del Canale S.Nicolò-Medelana, in provincia di Ferrara - anno 1986,
indagine e studio geotecnico relativo ai lavori sistemazione ramo interno Canalbianco - Adria (RO) - anno 1984,
calcolo portata pali di grande diametro - Ponte Articiocco - Adria (RO), ecc.;

ISMES Bergamo / Studio POLITECNA Rovigo : consulenza geotecnico-ambientale e idrologica inerente il Progetto SIMATEP di monitoraggio ambientale del Polesine (raccolta ed elaborazione dati geologici, geotecnici, idrologici) - anno 1990;

Soc. Consortile FU.G.I.B. / Tribunale Venezia : Consulenza Tecnica di parte (procedimento 2107/88/A - Trib. VE) inerente escavazioni nella Laguna di Venezia - anno 1989;

CONSORZIO BONIFICA VALLI GRANDI E MEDIO VERONESE - LEGNAGO (VR):

indagini e studi geologici-idrologici inerenti il Piano Generale di Bonifica e di Tutela del Territorio Rurale - anno 1990,
progetto strutturale, studio geotecnico inerente il sostegno sulla la Fossa Maestra - Loc. Ponte Rosso - Castagnaro (VR) (1978-1979);
studio geotecnico relativo al Progetto di sistemazione del Fiume Menago (anni 1996-1997);
studio geotecnico e controlli di monitoraggio relativi ai dissesti di fabbricati lungo la Fossa Maestra - Giacciano con Baruchella (RO) (anni 1996-1997-1998);
studio geotecnico relativo al Progetto di sistemazione del Fiume Tregon (anno 1997);
studio geotecnico e dimensionamento micropali di fondazione nuova Passerella pedonale sul Menago - Cerea (VR) (anno 1999);
indagini e studio geotecnico: scolo Ro, fossa Contarina, canale Zeviano, fossa Poiana, fossa Bracca e fossa Donnenuove (anno 2000);
indagine e studio geotecnico lungo gli scoli Focchiara e Lavigno, in Comune di Cerea e Legnago (anno 2001);
indagine e studio geotecnico inerente n. 3 sostegni sul F. Bussè, in Comune di Angiari e Roverchiara (anno 2002);
indagine e studio geotecnico inerente interventi conservazione funzionale opere idrauliche, nei Comuni di Badia Polesine, Castagnaro, Villabartolomea, Legnago (anno 2002);
indagine e studio geotecnico inerente interventi di sistemazione del fiume Bussè, nei Comuni di Angiari, Roverchiara, San Pietro di Morubio (anno 2002);
studi geotecnici vari inerenti:
completamento opera di presa da Adige a Sorio e adeguamento Canale Adduttore;
completamento canali adduttori da Adige (local. Oppeano, Casaleone);
progetto ripristino funzionale Scolo Canossa (local. S. Pietro Morubio, Cerea, Casaleone);
rinforzi arginali collettori Canossa, Boldiera, Fossa Nuova e Peccana (local. Bovolone, Cerea, Oppeano);
ripristino funzionale Scolo Canossino (local. Ronco all'Adige, Isola Rizza, Roverchiara, S. Pietro di Morubio);
ripristino funzionale Scolo Canossa (località Ronco all'Adige, Roverchiara, S. Pietro di Morubio, Casaleone);
ripristino sezione di deflusso e protezione spondale del Fiume Bussè (local. Roverchiara, Angiari, Legnago);

CONSORZIO BONIFICA DELTA PO ADIGE - TAGLIO DI PO (RO): indagini e studi geologici e idrogeologici inerenti il Piano Generale di Bonifica e di Tutela del Territorio Rurale - anno 1991;

CONSORZIO DI BONIFICA POLESINE ADIGE CANALBIANCO - ROVIGO:

studio geotecnico-idrologico relativo al progetto di sistemazione del Canale Adigetto, tratto Costa-Roverdicrè (verifiche geotecniche e idrologiche, valutazione portata di filtrazione, prove geotecniche di laboratorio) - anno 1991;

progettazione, verifiche e studi geotecnici inerenti il progetto di sistemazione del Canale Adigetto nel tratto Buso / Villadose (RO) importo lavori base appalto £. 3.800.000.000. - anno 1987;

progettazione e studio geotecnico inerente il Consolidamento del Sostegno di Lendinara (RO) sul Naviglio Adigetto - anno 1987 importo lavori base appalto £. 140.000.000.;

studio geotecnico Botte a Sifone sottopassante il Canale di Loreo;

studio geotecnico inerente i fenomeni franosi lungo lo Scolo Valdentro - Grignano Polesine (RO) - anno 1996;

LENDIFIN s.r.l. Lendinara (RO) - Impresa CLES Stienta (RO):

studio geotecnico area ex Zuccherificio di Lendinara (RO) - anno 1992;

AERONAUTICA MILITARE - DIREZIONE LAVORI:

studi geotecnici relativi ad interventi in diverse basi militari (Veneto e Friuli), a partire dal 1976;

A.T.E.R. - PADOVA:

studi geotecnici in diverse località della provincia di Padova (a partire dal 1976);

AMM.NE PROVINCIALE DI ROVIGO:

studio geotecnico inerente area ex Macello di Rovigo - Corso del Popolo (anno 1980);

AMM.NE PROVINCIALE DI PADOVA / IMPRESA GALIAZZO:

indagine e studio geotecnico e idrogeologico inerente la Strada di collegamento Via Frassenedo-Riviera Francia, Padova (anno 1992);

CONSORZIO DI SVILUPPO DEL POLESINE: studio geotecnico inerente Area Industriale Attrezzata di Adria e Loreo (anno 1980);

COMUNE DI ROVIGO:

indagine e studio geotecnico inerente il Sottopasso sulla S.S. 16 in località Boara Polesine (anno 1989);

COMUNE DI CANDA (RO):

studio geotecnico Area Insediamenti Produttivi di Canda (anno 1984);

ELABORATI GEOLOGICI, IDROLOGICI E GEOTECNICI DI COMPLETAMENTO DEI P.R.G. di diversi Comuni del Veneto: Lendinara (RO), Ceregnano (RO), Canda (RO), Saonara (PD), Ponso (PD), Borgoricco (PD);

PIANI COMUNALI ATTIVITA' ESTRATTIVE IN MATERIA DI CAVE E TORBIERE per i Comuni di Meldola e Forlimpopoli (FO) - anni 1976-1977 ;

INDAGINE E STUDIO GEO-AMBIENTALE area STABILIMENTO I.C.S. Intermedi Chimici Sintetici di Lendinara (anno 1987) per conto della Pretura di Lendinara (RO), in qualità di Consulente Tecnico d'Ufficio;

INDAGINI / STUDI GEO-AMBIENTALI E GEOTECNICI inerenti il progetto di DISCARICHE CONTROLLATE, IMPIANTI DI TRATTAMENTO e DEPURAZIONE:

Discarica R.S.U. di Adria - area prospiciente il Collettore Padano

Studio geologico, idrogeologico e geotecnico (Comune di Adria - RO - anno 1981);

Discarica R.S.U. di Cavanella d'Adige (in Comune di Chioggia - VE): Studio geologico, idrogeologico e geotecnico (Comitato Civico di Cavanella d'Adige - anno 1982);

Progetto Impianto Trattamento R.S.U. di Frassinelle (RO) - Studio geotecnico (Politecnica - anno 1985);

Discarica di rifiuti speciali (fanghi del Depuratore di Rovigo) - località Boara Polesine - RO - Studio geologico, idrogeologico e geotecnico (Comune di Rovigo - anno 1988);

verifiche geotecniche discarica località Cà Rossa di Chioggia (VE) - (anno 1991);

verifiche geotecniche discarica local.Fienile Nuovo di Donada (RO) - (anno 1992);
verifiche geotecniche discarica Taglietto di Villadose (RO) (anno 1992);
verifiche geotecniche discarica di Boara Pisani (PD) (anno 1993);
progetto Impianto Trattamento Residui Plastici - Comune di Lusia (RO) - studio geotecnico (anno 1996);
studi geotecnici inerenti progetti di reti di fognatura per conto di Comuni e Amministrazioni varie;

INDAGINI, STUDI GEO-AMBIENTALI E GEOTECNICI AREE CIMITERIALI:

Cimitero Monumentale Vittime Vajont di Longarone (BL), Cimiteri di Pordenone, di S.Maria della Vittoria di Volpago sul Montello (TV), di Ramodipalo di Lendinara (RO), di Corbola (RO), di Mazzorno Dx di Taglio di Po (RO), di Adria Centro (RO) e frazioni di Bellombra-Baricetta-Fasana-Mazzorno Sinistro, di Borgoriccio Capoluogo (PD) e frazioni di S.Michele delle Badesse e S.Eufemia, di Massanzago (PD), di Ospedaletto Eugan. (PD), di Veggiano Centro (PD) e della frazione di Trambacche, di Villatora di Saonara (PD), di Ro Ferrarese Capoluogo (FE) e frazioni di Guarda F. e Ruina, ecc.;

PROGETTAZIONE OPERE SISTEMAZ. IDRAULICA E INGEGNERIA AMBIENTALE:

progetto e direzione lavori fognatura urbana lungo la S.P. 88 per Rovigo e laterali in Comune di Lendinara (tecnica MICROTUNNELLING), 1°-2° lotto - importo lavori base appalto:
Euro 1.659.288,00 (£. 3.212.829.500);
progetto sistemazione Naviglio Adigetto - tratto Buso-Villadose (RO) (Consorzio di Bonifica Polesine Adige-Canalbiano - Rovigo) - anno 1987 - importo lavori base appalto: £. 3.800.000.000.=
progetto sistemazione Sostegno di Lendinara sul Naviglio Adigetto (Consorzio di Bonifica Polesine Adige-Canalbiano - Rovigo) - anno 1987 - importo lavori base appalto: £. 140.000.000.=
progetto e direzione lavori fognatura comun.di LUSIA (RO) – 2° Lotto (tratto di Via Padova e laterali): anno 1987
progetto e direzione lavori Ampliamento rete fognaria e potenziamento impianti di depurazione del Capoluogo e frazioni - Comune di LUSIA (RO) – anni 1995/1996 - importo lavori netto: £. 342.000.000.=
relazione idraulica progetto smaltimento acque bianche - Loc.Roncalà di Pincara (Comune di PINCARA - RO - anno 1988)
progetto vasche stoccaggio deiezioni zootecniche (con relativi studi geotecnici), per conto di Allevamenti Zootecnici in Comune di Ceneselli (n. 2) e in Comune di Lendinara (n. 1);

COLLAUDI STATICI : si ricorda in particolare:

collaudo statico Caserma Vigili del Fuoco - Rovigo (anno 1984)
collaudo statico Centro Commerc. BASE - Lendinara (RO) (anno 1992);

CONSULENZE GEOTECNICHE e PROGETTAZIONI per conto di innumerevoli Enti Pubblici e Ditte private (Imprese, Studi professionali); in particolare si rammenta:

studio geotecnico area insediamento Caffaro s.p.a. - A.I.A. Adria- Loreo - anno 1974,
progettazione geotecnica e calcolo di pali di fondazione di grande diametro (Silos Macinazione Lendinara s.p.a. - anno 1986),
progettazione geotecnica e calcolo di pali di fondazione di grande diametro (Silos Molino Padano - Ceneselli RO - anno 1988),
studio geotecnico nuova sede Perfosfati di Cerea - anno 1987,
progettazione geotecnica di pali di fondazione di grande diametro (Ramo Interno Canalbiano, Adria RO - Impresa Terzo - anno 1984),
studio geotecnico Silos ex Zuccherificio di Costa (RO) - Pagnan s.p.a. anno 1985,
studio geotecnico Lottizzazione "Città Giardino" - Borsea (RO) - anno 1994,
studio geotecnico area ex C.O.P. (Cooper.Ortofrutticola Polesana) per conto Macinazione Lendinara s.p.a. - anno 1995,
studio geotecnico area ex SALCA - Lendinara (RO) - anno 1998.

Il presente "Curriculum" è autentico e veritiero.

Maggio 2013



In fede
dr.ing. RICCARDO ZOPPELLARO
CEng MIEI

