Corte Maggiore, 22/5 - 31044 Montebelluna TV
Tel. 0423 601888 – P.IVA 00488930264
www.tecnohabitatingegneria.it

Tecnohabitat Ingegneria

studio associato di ingegneria

CURRICULUM PROFESSIONALE

maggio 2021

SOMMARIO

1 LO STUDIO ASSOCIATO 4

1.1 Presentazione 4

1.2 Le attività dello studio 4

1.3 Dati personali e professionali dei titolari dello studio 5

1.4 Organizzazione dello studio 7

1.5 Composizione dello studio 7

1.6 Strumentazione tecnica in dotazione 8

2 EDILIZIA 9

2.1 Ampliamento con criteri di basso impatto ambientale della scuola primaria don Milani 9

2.2 Nuovo plesso scolastico unico di Asolo – scuola primaria - I° stralcio 10

2.3 Nuovo plesso scolastico unico di Asolo – scuola primaria - II° stralcio 11

2.4 Palasport di Asolo 12

2.5 Ampliamento plesso scolastico unico di Maser per accorpamento scuola primaria 13

2.6 Valutazione del rischio sismico della scuola primaria di Covolo di Pederobba 14

2.7 Fabbricato commerciale Shoe Center a Signoressa 15

2.8 Fabbricato produttivo Azienda Agricola Comm. Pozzobon Rosalio a Volpago del Montello 16

2.9 Centro polifunzionale Salvarosa Servizi a Castelfranco Veneto 17

2.10 Fabbricato industriale Sun68 a Noventa di Piave 18

2.11 Villaggio Fittness Active Virgin a Mestre 19

2.12 Polo logistico e direzionale Astoria Wines 20

2.13 Vulnerabilità sismica suola don Milani 21

2.14 Adeguamento sismico Municipio di Volpago 22

2.15 Altri lavori eseguiti 23

3 VIABILITA' E ARREDO URBANO 30

3.1 Sistemazione marciapiedi S. Liberale e realizzazione nuova pista ciclabile via Cisole e viale Europa 30

3.2 Realizzazione della pista ciclo-pedonale lungo via 27 Aprile 31

3.3 Rotatoria sulla S.P. 26 a Pederobba 32

3.4 Rotatoria a Volpago del Montello 33

3.5 Realizzazione percorso ciclo-pedonale in via Caldretta S.P. 1 a Maser 34

3.6 Sistemazione intersezione S.P. 100 con via Cavour e via Mazzini a Trevignano 35

3.7 Variante “Pradazzi” alla S.P. 6 in comune di Riese Pio X 36
3.8 Costruzione di una rotatoria tra la S.P. 248 e la ex S.P. 147 a Volpago del Montello 37
3.9 Tangenziale sud S.P. 86 "Delle Mire" di Pieve di Soligo 38
3.10 Sistemazione incrocio tra via Volpago Nord e via Schiavonesca a Ponzano Veneto 39
3.11 Altri lavori eseguiti 40

4 OPERE IDRAULICHE 43
4.1 Collegamento di Montebelluna est al collettore fognario consortile Musano-Paese 43
4.2 Costruzione della condotta primaria della fognatura nera tra i comuni di Trevignano e Paese 43
4.3 Completamento rete fognaria di Refrontolo e collegamento all'impianto di depurazione 44
4.4 Costruzione della condotta adduttrice Paderno Fonte 45
4.5 Sistemazione idraulica dell'area di via S. Maria in Colle a Montebelluna 46
4.6 Altri lavori eseguiti 47

5 STUDI IDRAULICI 52
5.1 Studio idraulico del territorio comunale di Treviso 52
5.2 Studio idraulico del territorio comunale di Villorba 53
5.3 Studio dell’assetto idraulico del territorio comunale di Paese 54
5.4 Studi di compatibilità idraulica 55

6 COLLAUDI, CONSULENZE E VALIDAZIONI 59
6.1 Collaudi statici e tecnico-amministrativi 59
6.2 Consulenze, validazioni e prestazioni varie 62

7 REFERENZE 66

8 CERTIFICAZIONE ISO 9001 67

CURRICULUM PROFESSIONALE

1 LO STUDIO ASSOCIATO

1.1 Presentazione

Tecnohabitat Ingegneria è un'associazione professionale che opera fin dal 1977 che negli anni che ha saputo svilupparsi ed ampliarsi per rispondere in modo completo alle esigenze e ai requisiti dei clienti. I due titolari sono ora l'ing. **Eros Cavallin** che ha iniziato nel 1994 la sua collaborazione con lo studio diventandone successivamente socio titolare, e l'ing. **Francesco Rizzato**, associatosi nel 2010, dopo una lunga esperienza nel campo della progettazione strutturale in una importante azienda edile.

Lo studio è cresciuto negli anni offrendo alla propria clientela servizi di progettazione altamente qualificata nell'ambito dell'ingegneria civile, per la realizzazione di opere infrastrutturali e di edilizia pubblica e privata.

1.2 Le attività dello studio

Tecnohabitat Ingegneria opera principalmente nei campi dell'ingegneria **edile**, **idraulica** e dei **trasporti**, offrendo un servizio e un prodotto completo, dallo studio di fattibilità e consulenza sino alla progettazione esecutiva, direzioni lavori e coordinamento per la sicurezza, al collaudo tecnico-amministrativo e ad ogni altra attività correlata.

Acquedotti, fognature e studi idraulici - La stesura di numerosi piani generali per le fognature è stato uno dei primi impegni dello studio Tecnohabitat. Consorzi di depurazione e Comuni della pedemontana trevigiana hanno affidato a Tecnohabitat Ingegneria il compito di rilevare la situazione esistente della rete fognaria e acquedottistica e di predisporre la progettazione della loro razionale integrazione in conformità alla normativa regionale. Lo studio ha affiancato questi enti nella progettazione e realizzazione di decine di stralci funzionali di rete fognaria in tutta la zona completando il ciclo dell'acqua con la progettazione e realizzazione di acquedotti. Ora Tecnohabitat Ingegneria è impegnata anche in numerosi studi di compatibilità e riassetto idraulico in collaborazione con Comuni, Consorzi di Bonifica e Genio Civile.

Viabilità e arredo urbano – Il miglioramento della viabilità e della sicurezza stradale è l'oggetto di molti interventi realizzati dallo studio. La progettazione di strade, rotatorie, sottopassi e ponti è l'impegno quotidiano dei tecnici dello studio su incarico dell'Amministrazione Provinciale e di Comuni. Tecnohabitat ha inoltre realizzato numerose piste ciclabili e arredo urbano con piazze, parcheggi, giardini e parchi. Gli interventi realizzati caratterizzano oramai il territorio veneto confermando la validità delle soluzioni progettuali sotto il profilo funzionale nel rispetto dell'inserimento e della mitigazione ambientale.

Edilizia - La progettazione edilizia e architettonica è da sempre un settore rilevante nell'attività dello studio incrementatosi negli ultimi anni con le competenza di un nuovo associato che ha maturato significative esperienze nel campo della progettazione strutturale. Tra i lavori si annoverano progettazioni di edifici pubblici quali scuole e palestre, e molteplici progettazioni di edifici privati quali fabbricati residenziali, commerciali, industriali e di servizio.

Collaudi e consulenze – A completamento lo studio offre servizi e consulenze nei seguenti campi: progettazione strutturale, prevenzione incendi, direzione e contabilità lavori, coordinamento per la sicurezza nei cantieri, rilievi e pratiche catastali, collaudi e perizie tecniche.

1.3 Dati personali e professionali dei titolari dello studio

Eros Cavallin

luogo e data di nascita:	[redacted]
luogo di residenza:	[redacted]
titolo di studio:	laurea in Ingegneria Civile Idraulica conseguita presso l'Università degli Studi di Padova nel febbraio 1994
ordine di appartenenza:	iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Treviso dal 02.01.1996 al n. A1771
abilitazione alla professione:	aprile 1994
abilitazioni:	abilitato al Coordinamento per la Sicurezza ai sensi D.Lgs. 06.04.2008, n. 81
altri dati professionali:	é stato membro (esperto esterno) di commissioni giudicatrici di appalti per lavori di fognatura per il Comune di Sernaglia della Battaglia (TV); è stato membro del Comitato per la Salvaguardia dell'Imparzialità di Kiwa Italia S.p.a., Organismo di Certificazione accreditato Accredia ha progettato e diretto molteplici opere di idraulica urbana, acquedotti e fognature, e realizzato studi di compatibilità idraulica di vaste porzioni del territorio della provincia di Treviso è membro della Commissione Edilizia del Comune di Giavera del Montello (TV);
corsi frequentati:	ha frequentato vari corsi di aggiornamento in particolare nell'ambito delle costruzioni idrauliche, della sicurezza e della qualità per la certificazione alle norme UNI 9001:2008
iscrizione ad elenchi speciali:	iscritto al n. 1774 dell'Elenco dei Collaudatori Tecnici della Regione Veneto per le categorie "5-Fognature, acquedotti, condotte in genere ed impianti di trattamento acque";

Francesco Rizzato

luogo e data di nascita:	[redacted]
luogo di residenza:	[redacted]
titolo di studio:	laurea in Ingegneria Civile Edile conseguita presso l'Università degli Studi di Padova nell'ottobre 1993
ordine di appartenenza:	Ordine degli Ingegneri di Treviso dal 12.04.1995 al n. A1720
abilitazione alla professione:	maggio 1994
abilitazioni:	abilitato al Coordinamento per la Sicurezza ai sensi D.Lgs. 06.04.2008, n. 81
iscrizione ad elenchi speciali:	iscritto nell'elenco del Ministero degli Interni di cui alla Legge 07.12.1984, n. 818 (prevenzione incendi); iscritto nell'elenco istituito presso la Camera di Commercio di Treviso dei soggetti abilitati alle verifiche in materia di sicurezza degli impianti di cui al D.M. 22.04.1992 (Legge 46/90); iscritto al n. 1779 dell'Elenco dei Collaudatori Tecnici della Regione Veneto per le categorie "1-Opere edilizie" e "5-Fognature, acquedotti, condotte in genere ed impianti di trattamento acque";
corsi frequentati:	ha partecipato a numerosi corsi di formazione in particolare nell'ambito della progettazione strutturale, del rendimento energetico nell'edilizia e della prevenzione incendi;
altri dati professionali:	progettista strutturale di numerosi edifici di particolare complessità, esperto in prefabbricazione e nella progettazione di elementi precompressi; è stato membro del Gruppo di Lavoro Assobeton per la stesura delle Linee Guida sui pannelli prefabbricati; è stato responsabile ufficio tecnico della ditta di prefabbricazione Antonio Basso S.p.a. di Treviso; è stato Istruttore Direttivo presso il Comune di Pederobba (TV) - Area tecnica - capo settore Urbanistica ed Edilizia Privata; relatore ai corsi Dissesti Statici sul tema Strutture Prefabbricate e Precompresso organizzati dal Comando dei Vigili del Fuoco di Treviso; è membro della Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Treviso; ha partecipato alla verifica sismica di diversi fabbricati a seguito del sisma dell'Emilia del maggio 2012

1.4 Organizzazione dello studio

Tecnohabitat Ingegneria ha sede a Montebelluna (TV), in Corte Maggiore 22/5, e si avvale di strumentazione moderna, completa e autosufficiente per tutte le attività, dal rilievo geometrico, alla progettazione, alla direzione lavori.

Dal 2001 è **certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001** da RINA S.p.a., Organismo di Certificazione riconosciuto da Accredia, per la *Progettazione e Direzione Lavori di opere civili, infrastrutture ed impianti, per consulenze e perizie, nonché per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione*. Recentemente il sistema qualità è stato aggiornato in accordo alla norma UNI EN ISO 9001:2015.

Dal 2018 la certificazione è stata estesa anche alla *Verifica sulla progettazione delle opere ai fini della validazione*.

Tutte le attività sono codificate secondo procedure che comprendono le operazioni di verifica, validazione e riesame della progettazione.

1.5 Composizione dello studio

Lo studio si compone dei seguenti professionisti:

Cavallin Eros	ingegnere	[redacted]
Rizzato Francesco	ingegnere	[redacted]
Rossetto David	ingegnere	[redacted]
Brianese Nicola	ingegnere	[redacted]
Sabbadin Sabbadino Luca	ingegnere	[redacted]
Vendramin Elisabetta	ingegnere	[redacted]
Raspagliesi Erika	ingegnere	[redacted]
Brunello Filippo	ingegnere	[redacted]
Tonellato Silvia	geometra	[redacted]

Lo studio si avvale anche di collaboratori esterni per l'espletamento di specifiche prestazioni, quali, ad esempio, le indagini geologiche. I collaboratori vengono selezionati da un apposito elenco di fornitori qualificati operanti in regime di qualità e in sintonia con le modalità adottate dallo studio.

1.6 Strumentazione tecnica in dotazione

Si riporta un elenco sintetico dell'attrezzatura e della strumentazione in dotazione.

Apparecchiature hardware

Server di rete - Mamix MLX 2511M.12 – Intel Core i3 - Ubuntu Linux 10.04.1 + Windows Server 2008R2
Firewall - hardware case Mini ITX
NAS di rete TS-453 Pro per backup e storage di rete
Notebook - Asus P550CC-XO680G Intel Core i7 - Monitor 15.6"
Notebook - Fujitsu Lifebook AH544 Intel Corei7 - Monitor 15.6"
Desktop - HP MT 490 G3 Intel Core i7 – Monitor 24"
Desktop - HP MT 490 G3 Intel Core i7 – Monitor 24"
Desktop - HP MT 400 G3 Intel Core i7 – Monitor 24"
Desktop - ACER M2611G Intel Core i5 – Monitor 24"
Desktop - ASUS BM 6650 Intel Core i5 – Monitor 24"
Desktop - ASUS BM 6650 Intel Core i5 – Monitor 24"
Desktop - Fujitsu P520 Intel Core i5 – Monitor 24"
Gruppo di continuità APC SMART-UPS 2200VA LCD
Multifunzione laser a colori A3/A4 – Mod. NASHUATEC MP C2500 Aficio
Stampante laser - Mod. HP LASERJET 2300D
Plotter colori A0 - Mod. HP DESIGNJET 1050C PLUS

Dotazione software

Suite Autodesk Collection AEC (Autocad, Revit, Civil 3D, Infraworks, ...)
S.T.R. Vision e S.T.R. Linea 32 - gestione contabilità lavori
Mastersap - programma di analisi strutturale ad elementi finiti
Eurovecap - programma di verifica degli elementi precompressi
ATS - programma di verifica di resistenza al fuoco mediante analisi termica
Idro - calcolo e verifica trasporto fluidi
ReluxPro – programma di calcolo illuminotecnica per progettazioni stradali

Strumenti di misurazione

Geodimetro a stazione totale - Mod. SOKKIA SET 5G
Autolivello - Mod. NIKON AS-C
Manografo registratore - Mod. Tecnoterm S.r.l.
Sclerometro - Mod. Proceq N-33
Distanziometro laser – Mod Leica DISTO Classic
Gruppo flessimetri
Penetrometro
Multimetro analogico - Mod. Pan 5 XT

Attrezzatura d'ufficio

Centralino telefonico – 0423 601888 due linee
Router - mod. Telecom FIBRA 100M
Sistema VPN per accesso da remoto alla rete della sede centrale
Sito internet: *www.tecnohabitatingegneria.it*

2 EDILIZIA

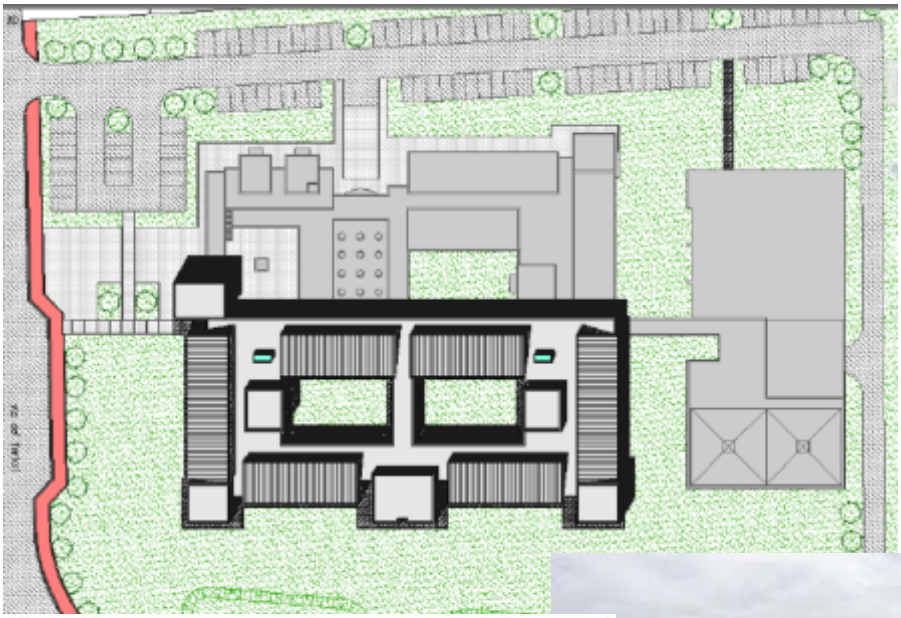
2.1 Ampliamento con criteri di basso impatto ambientale della scuola primaria don Milani

Committente:	**Comune di Treviso**
Opera:	**7312 – Ampliamento con criteri di basso impatto ambientale della scuola primaria don Milani**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	da maggio 2019
Località:	Treviso
Importo dei lavori:	€ 1 500 000
Stato dell'opera:	progettazione esecutiva completata
Incarico:	Progettazione definitiva, esecutiva Progettazione impianti elettrici, impianti termoidraulici e strutture Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

2.2 Nuovo plesso scolastico unico di Asolo – scuola primaria - I° stralcio

Committente:	**Comune di Asolo**
Opera:	**7223 – Nuovo plesso scolastico in via dei Tartari ad Asolo – scuola primaria – completamento 1° stralcio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	dicembre 2013 -maggio 2016
Località:	Casella d'Asolo (TV)
Importo dei lavori:	€ 660 000
Stato dell'opera:	opera realizzata
Incarico:	Progettazione esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

Dopo le numerosi vicissitudini che hanno condizionato l'esecuzione dell'opera, l'Amministrazione di Asolo ha voluto affidare a Tecnohabitat Ingegneria la progettazione e la direzione dei lavori di completamento del nuovo plesso scolastico in modo di portare finalmente a termine i lavori del primo stralcio, cosa che è avvenuta a maggio 2016.

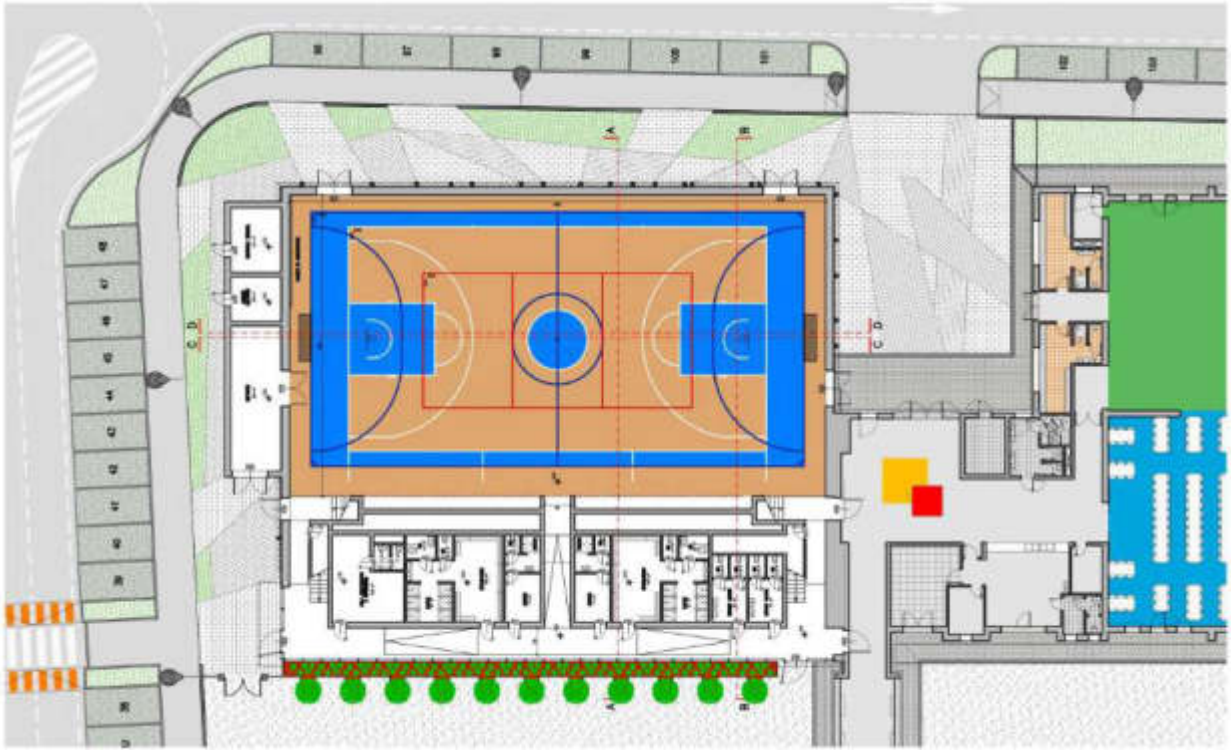


2.3 Nuovo plesso scolastico unico di Asolo – scuola primaria - II° stralcio

Committente:	**Comune di Asolo**
Opera:	**7230 – Nuovo plesso scolastico in via dei Tartari ad Asolo – scuola primaria – 2° stralcio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	settembre 2014 - settembre 2017
Località:	Casella d'Asolo (TV)
Importo dei lavori:	€ 3 280 000
Stato dell'opera:	opera realizzata
Incarico:	Progettazione esecutiva, strutturale Progettazione impianti elettrici e impianti termoidraulici Coordinamento sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione

2.4 Palasport di Asolo

Committente:	**Comune di Asolo**
Opera:	**7269 – Nuovo palasport di Asolo**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	gennaio 2017
Località:	Casella d'Asolo (TV)
Importo dei lavori:	€ 2 600 000
Stato dell'opera:	progettazione definitiva completata
Incarico:	Progetto preliminare e di fattibilità tecnica ed economica Progetto definitivo

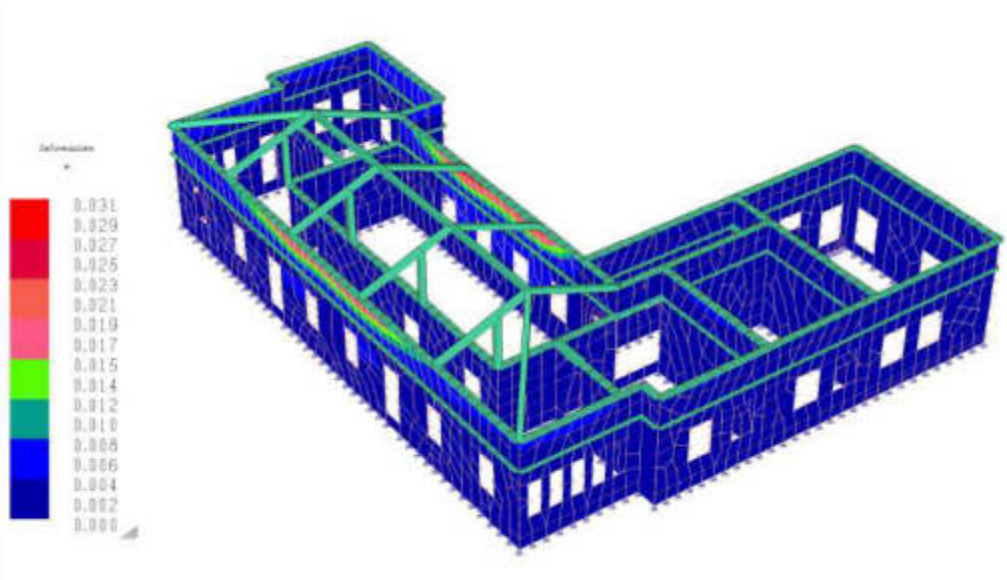


2.5 Ampliamento plesso scolastico unico di Maser per accorpamento scuola primaria

Committente:	**Comune di Maser**
Opera:	**7250 - Adeguamento e ampliamento del plesso scolastico "P. Veronese" per accorpamento scuola primaria "A. Palladio"**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	maggio 2016 - luglio 2016
Località:	Maser (TV)
Importo dei lavori:	€ 3 000 000
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione esecutiva

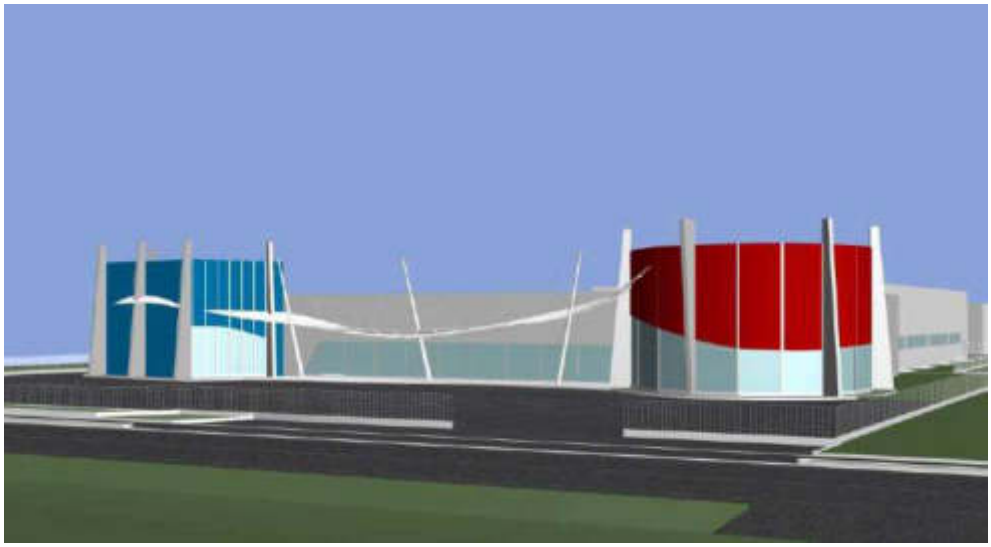
2.6 Valutazione del rischio sismico della scuola primaria di Covolo di Pederobba

Committente:	**Comune di Pederobba**
Opera:	**7202 - Valutazione del rischio sismico della scuola primaria di Covolo**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	agosto 2011 – ottobre 2012
Località:	Covolo di Pederobba
Incarico:	Valutazione rischio sismico delle strutture Gestione indagini e prove in situ per caratterizzazione meccanica dei materiali



2.7 Fabbricato commerciale Shoe Center a Signoressa

Committente:	**Shoe Center S.n.c.**
Opera:	**5102 - Ampliamento fabbricato ad uso commerciale**
Volume v.p.p.:	5 700 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011-2016
Località:	Signoressa di Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	opera realizzata
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione



2.8 Fabbricato produttivo Azienda Agricola Comm. Pozzobon Rosalio a Volpago del Montello

Committente:	**Azienda Agricola Comm. Pozzobon Rosalio S.s.**
Opera:	**5158 - Ristrutturazione annessi rustici per ricavo nuova cantina vitivinicola**
Volume v.p.p.:	4 300 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011-2015
Località:	Volpago del Montello (TV)
Stato dell'opera:	opera realizzata
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione termotecnica Progettazione strutturale Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

2.9 Centro polifunzionale Salvarosa Servizi a Castelfranco Veneto

Committente:	**Nella S.r.l. (rif. Antonio Basso S.p.a.)** – Centro commerciale
Opera:	**5200 - Costruzione di un fabbricato commerciale-direzionale su tre livelli per complessivi 7 500 m^2**
Volume v.p.p.:	30 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Progettazione architettonica	Arch. Steno Sbrissa
Periodo prestazione:	2011
Località:	Castelfranco Veneto (TV)
Stato dell'opera:	prestazione conclusa, opera in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione strutturale

Progettazione delle strutture prefabbricate di un Centro polifunzionale in località Salvarosa a Castelfranco Veneto. Trattasi di un fabbricato con destinazione d'uso commerciale-direzionale che si sviluppa su tre livelli per complessivi 7500 m^2. Tutte le strutture, esclusi vani scala e fondazioni, sono del tipo prefabbricato realizzate dalla ditta Antonio Basso S.p.a.

2.10 Fabbricato industriale Sun68 a Noventa di Piave

Committente:	**Numero 8 S.r.l.** – Azienda di abbigliamento
Opera:	**Costruzione di un fabbricato produttivo di ca. 3.000 m^2 con corpo uffici su due piani di ca. 100° m_2**
Volume v.p.p.:	27 000 m^3
Progettazione architettonica:	C&P Architetti - Luca Cuzzolin + Elena Pedrina
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2008
Località:	Noventa di Piave (VE)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.11 Villaggio Fittness Active Virgin a Mestre

Committente:	**Nadir S.r.l.** – Impresa di costruzioni
Opera:	**F78 - Complesso costituito da tre fabbricati su due e tre livelli a destinazione commerciale e piscina-palestra nell'ambito dell'intervento denominato Centro Polifunzionale AEV Terraglio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Progettazione architettonica:	Studio Architetto Mar
Periodo prestazione:	2006
Località:	Venezia Mestre
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.12 Polo logistico e direzionale Astoria Wines

Committente:	**A.C. S.r.l**
Opera:	**Costruzione di un fabbricato destinato a polo logistico e direzionale per la cantina Astoria Wines**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	marzo 2019 – in corso
Località:	Crocetta del Montello (Tv)
Importo dei lavori:	€ 7 000 000
Stato dell'opera:	in fase di esecuzione
Incarico:	Progettazione definitiva, esecutiva Progettazione impianti elettrici, impianti termoidraulici e strutture Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

2.13 Vulnerabilità sismica suola don Milani

Committente:	**Comune di Treviso**
Opera:	**Valutazione di vulnerabilità sismica della scuola primaria don Milani di Treviso**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2019
Località:	Treviso

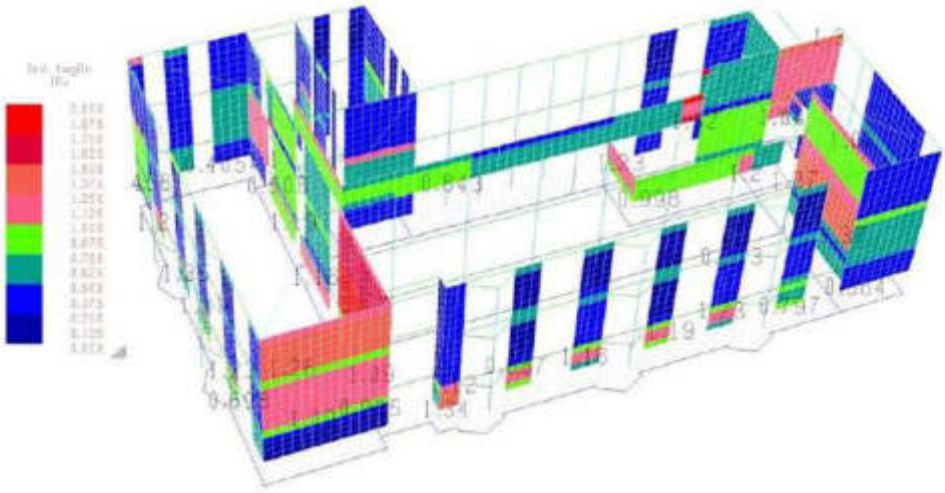


Fig. An. - 26 Maschi murari: Indice di Resistenza al Taglio (formula C8.7.1.15 Circolare 21.01.2019)

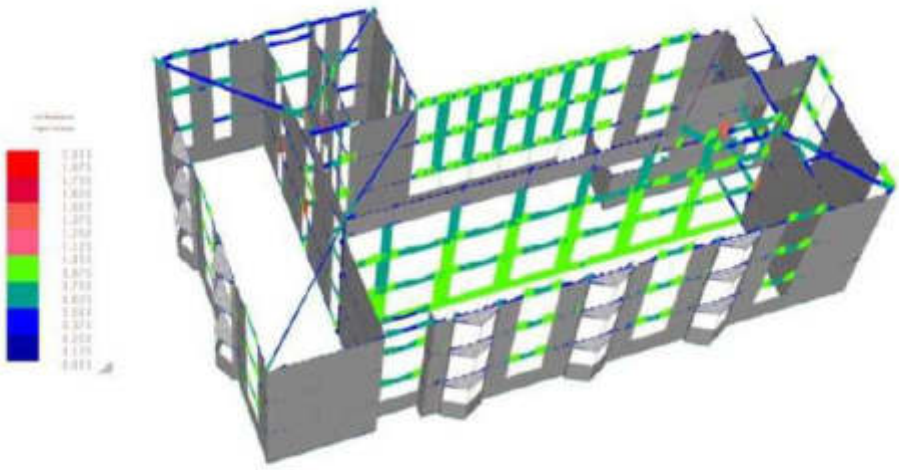


Fig. An. - 71 Indice resistenza Meccanismi duttili e pressoflessione TRAVI DI FONDAZIONE – ag = 0,063 Tr = 80 anni

2.14 Adeguamento sismico Municipio di Volpago

Committente: **Comune di Volpago del Montello**
Opera: **Progetto di fattibilità tecnico-economica per i lavori di adeguamento sismico del Municipio di Volpago del Montello**
Titolare lavoro: Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione: 2016
Località: Volpago del Montello
Incarico: Progetto di fattibilità tecnico-economica

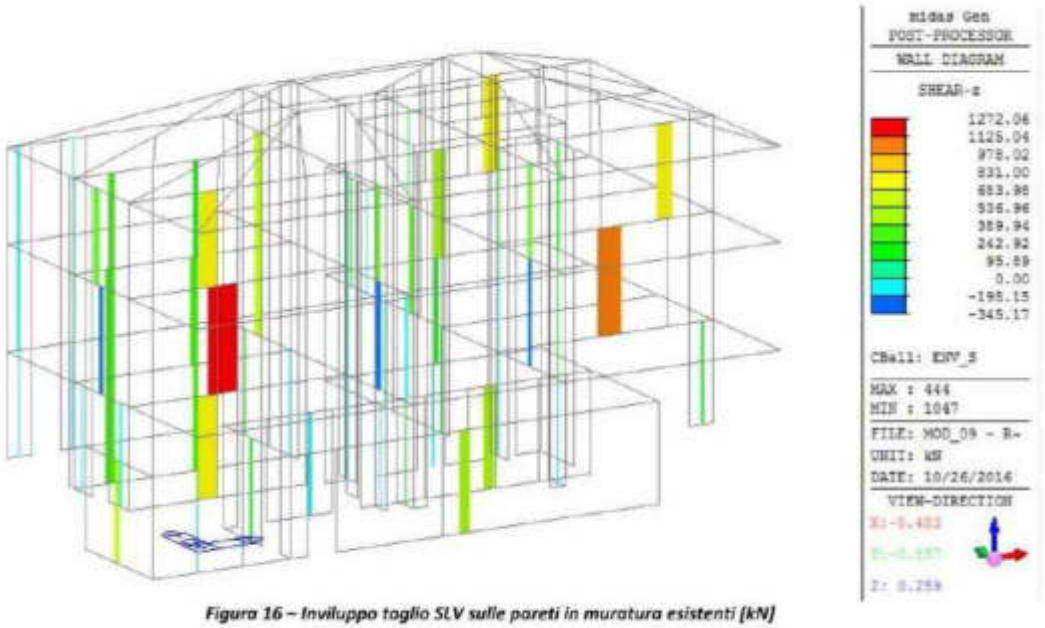


Figura 16 – Inviluppo taglio SLV sulle pareti in muratura esistenti (kN)

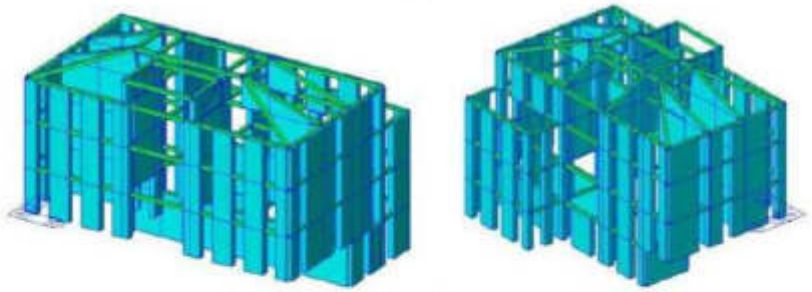


Figura 9 – Viste del modello FEM dell'edificio esistente

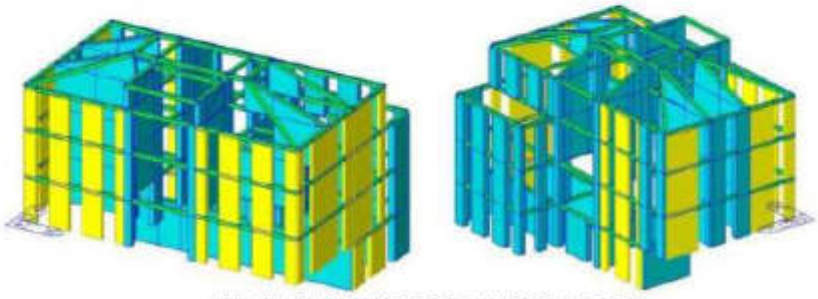
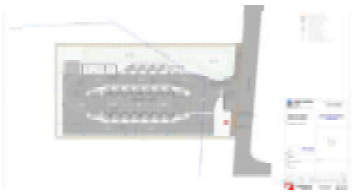


Figura 10 – Viste del modello FEM con setti di rinforzo (in giallo)

2.15 Altri lavori eseguiti

2.15.1	**Contarina S.p.A.**
Opera:	**7252 – Nuovo ecocentro sovracomunale di Loria e Castello di Godego**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	settembre 2016 – aprile 2018
Località:	Loria (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione preliminare Progettazione definitiva Progettazione esecutiva Direzione lavori e coordinamento sicurezza Variante urbanistica

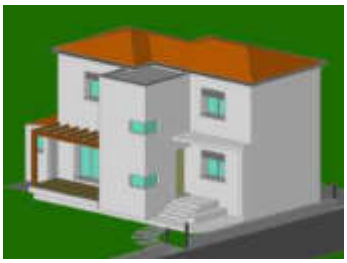
2.15.2	**Contarina S.p.A.**
Opera:	**7278 – Nuovo ecocentro comunale di Trevignano**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	dal settembre 2017
Località:	Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	progettazione in corso
Incarico:	Progettazione preliminare Progettazione definitiva Progettazione esecutiva Direzione lavori e coordinamento sicurezza Variante urbanistica



2.15.3	**Comune di Riese Pio X**
Opera:	**7233 – Magazzino comunale, nuova sede Protezione Civile, Archivio e opere di urbaniuzzazione primaria in via S. Minato a Vallà di Riese Pio X**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	dicembre 2014 - marzo 2018
Località:	Vallà di Riese Pio X (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione definitiva Progettazione esecutiva Direzione lavori e coordinamento sicurezza

2.15.4	**Visentin G.**
Opera:	**5236 – Nuovo fabbricato residenziale a Volpago del Montello**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2013
Località:	Volpago del Montello (TV)
Stato dell'opera:	opera ultimata
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione lavori e coordinamento sicurezza

2.15.5	**Luise N.**
Opera:	**5226 - Ristrutturazione ed ampliamento fabbricato residenziale a Treviso**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2012÷2017
Località:	Treviso
Stato dell'opera:	opera ultimnata
Importo dei lavori:	€ 210 000
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione lavori e coordinamento sicurezza



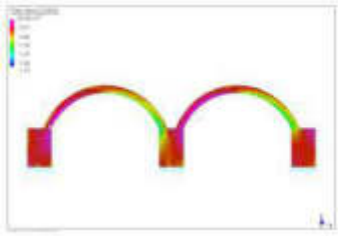
2.15.6	**De Longhi P. e Martini G.**
Opera:	**5219 - Piano di lottizzazione Melbourne a Merlengo di Ponzano Veneto (TV)**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	2012-2013
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 170 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Direzione lavori

2.15.7	**Comune di Vittorio Veneto**
Opera:	**5191-5193 - Realizzazione di immobile da destinarsi a Caserma dei Vigili del Fuoco e sede della Protezione Civile**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione	2011
Stato dell'opera:	opera collaudata
Località:	Vittorio Veneto (TV)
Incarico:	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva

2.15.8	**Basso geom. Antonio S.a.s.** – Impresa di costruzioni
Opera:	**F135 - Costruzione di una casa di civile abitazione**
Volume v.p.p.:	600 m^3
Prog. architettonica	Arch. Gianfilippo Filippi
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2010
Località:	Treviso
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.9	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7134 - Risanamento strutturale serbatoio pensile di Ponzano Veneto**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione	2014
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 160 000
Incarico:	Progettazione definitiva/esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

2.15.10	**Comune di Pederobba**
Opera:	**7300 - Valutazione del rischio sismico del ponte sul torrente Curogna**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Onigo di Pederobba (TV)
Stato dell'opera:	studio completato
Incarico:	Valutazione rischio sismico delle strutture



2.15.11	**Piemme S.n.c. (rif. A. Basso S.p.a.)** – Industria metalmeccanica
Opera:	**5197 - Costruzione di un fabbricato produttivo con annessa palazzina uffici su tre livelli per complessivi 16 500 m²**
Volume v.p.p.:	200 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Salzano (VE)
Stato dell'opera:	progettazione completata, opera in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.12	**Revolti Lattonerie S.r.l. (rif. Basso S.p.a.)** – Ind. metalmeccanica
Opera:	**5192 - Costruzione di un fabbricato produttivo con annessa palazzina uffici su tre livelli per complessivi 4 900 m²**
Volume v.p.p.:	40 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Ravina (TN)
Stato dell'opera:	progettazione completata, opera in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.13	**Visentin F.**
Opera:	**5179 - Costruzione di un fabbricato residenziale bifamiliare**
Volume v.p.p.:	1 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Volpago del Montello (TV)
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

2.15.14	**Gobbato A.**
Opera:	**5093 - Ristrutturazione con demolizione e ricostruzione di un fabbricato ad uso abitativo con ricavo di due alloggi**
Volume v.p.p.:	900 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Signoressa di Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione e contabilità lavori

2.15.15	**Venturato M.**
Opera:	**5062 - Ristrutturazione con demolizione e ricostruzione di un fabbricato ad uso abitativo per ricavo tre alloggi e costruzione di annessi rustici**
Volume v.p.p.:	800 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2011
Località:	Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Incarico:	Progettazione architettonica Progettazione strutturale Direzione e contabilità lavori

2.15.16	**Tecnica Tre S.r.l.** – Componentistica in acciaio inox
Opera:	**F128 - Costruzione di un fabbricato industriale di 2400 m^2 con annesso corpo uffici su quattro livelli di 750 m^2**
Volume v.p.p.:	30 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2010
Località:	Cassola (VI)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.17	**SME S.p.a.** – Grande distribuzione
Opera:	**F121 - Costruzione di fabbricato commerciale di 25.000 m^2 realizzato su due livelli con altezza totale pari a ca. 11 m**
Volume v.p.p.:	136 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2009
Località:	Pordenone
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.18	**IGD S.p.a.** – Grande distribuzione
Opera:	**F116 - Costruzione di due fabbricati a destinazione commerciale di ca. 6000 m^2 nell'ambito dell'intervento denominato "Centro commerciale San Giuseppe"**
Volume v.p.p.:	36 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2009
Località:	Conegliano (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.19	**Texa S.p.a.** - Apparecchiature elettroniche
Opera:	**F98 - Costruzione di due fabbricati produttivi, entrambi su due livelli, per complessivi 23000 m^2**
Volume v.p.p.:	120 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2008
Località:	Monastier (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.20	**IMS Scardellato S.p.a.** - Impianti per raffinerie
Opera:	**F88 - Costruzione di fabbricato costituito da un corpo produttivo e da un corpo uffici a tre piani**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2007
Località:	Casale sul Sile (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.21	**Pirelli RE S.p.a.** – Società di gestione patrimonio immobiliare
Opera:	**F82 - Costruzione di due fabbricati artigianali e un fabbricato industriale per complessivi 15000 m²**
Volume v.p.p.:	11 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2007
Località:	Portogruaro (VE)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.22	**Impr. Coopsette S.c.a.r.l** – Impresa di costruzioni
Opera:	**F75 - Costruzione di fabbricato ad uso centro commerciale di ca. 30.000 m² costituito su quattro livelli con altezza totale pari a 25 m fuori terra**
Volume v.p.p.:	150 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2006
Località:	Trieste
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.23	**Minuzzo M.**
Opera:	**F75 - Costruzione di fabbricato residenziale unifamiliare**
Volume v.p.p.:	800 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2006
Località:	Casale sul Sile (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale Progettazione termotecnica Direzione e contabilità lavori

2.15.24	**Dolfi S.r.l.** – Industria statue in legno
Opera:	**F63 - Costruzione di fabbricato ad uso centro produttivo-commerciale**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2005
Località:	Castelrotto (BZ)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.25	**Euroauto S.a.s.** – Concessionaria auto
Opera:	**F60 - Costruzione di un fabbricato di ca. 10.000 m² realizzato su cinque livelli e altezza totale del fabbricato pari a 18 m fuori terra oltre a 4 m entro terra**
Volume v.p.p.:	50 000 m³

Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2005
Località:	Bolzano
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.26	**Pinarello S.p.a.** – Cicli
Opera:	**F57 - Costruzione di un fabbricato produttivo ad un piano con la predisposizione per la realizzazione di una pista velodromo sulla copertura**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2005
Titolo abitativo:	n. 36 del 10.03.2005
Località:	Villorba (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.27	**Grisport S.p.a.** (rif. Primula S.r.l.)
Opera:	**F56 - Costruzione di fabbricato ad uso centro commerciale-direzionale**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2005
Località:	Signoressa di Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.28	**C.A.I. TV e BL S.c.ar.l.** – Consorzio agrario
Opera:	**F46 - Costruzione di un complesso costituito da un corpo produttivo di ca. 5070 m² ad un piano e da un corpo uffici di ca. 2000 m² a due piani**
Volume v.p.p.:	47 600 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2004
Località:	Paese (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.29	**Autocity S.p.a.** – Concessionaria auto
Opera:	**F43 - Costruzione di un fabbricato di ca. 50.000 m² costituito da 8 livelli e altezza totale del fabbricato pari a 29 m fuori terra e 6 m entro terra**
Volume v.p.p.:	500 000 m³
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2004
Località:	Bolzano
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.30	**Bic Market** – Centro commerciale
Opera:	**F40 - Costruzione di un fabbricatoad uso centro commerciale a due piani di dim. (22.10x77.90) m**
Volume v.p.p.:	187 000 m³

Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2003
Località:	Busche di Cesiomaggiore (BL)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.31	**Euroimmobiliare S.r.l.**
Opera:	**F39 - Costruzione di un centro polifunzionale a due piani di dim. (35.90x116.10) m**
Volume v.p.p.:	30 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2003
Località:	Pezinok (Slovacchia)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.32	**Volta Macchine S.r.l.** - Impianti di sollevamento
Opera:	**F34 - Costruzione di complesso costituito da un corpo magazzino di dim. (34.70x23.20) m realizzato su quattro livelli con altezza totale pari a 14 m fuori terra e 4 m entro terra, e da un corpo officina di dim. (21.40x28.15) m**
Volume v.p.p.:	18 800 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2003
Località:	Bolzano
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

2.15.33	**Zanatta Vetro S.r.l.** - Vetreria
Opera:	**F25 - Costruzione di un fabbricato costituito da due corpi produttivi di dim. (44.55x78.50) m e (27.40x32.50) m ad un piano**
Volume v.p.p.:	43 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2002
Località:	Montebelluna (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

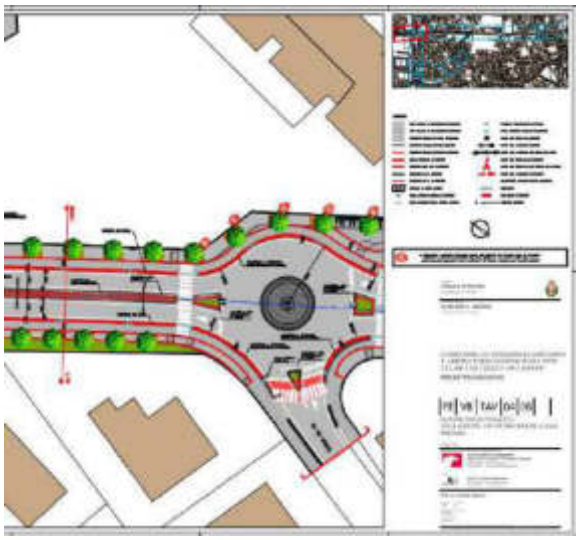
2.15.34	**Aqua Design S.r.l.** – Centro direzionale
Opera:	**F7 - Costruzione di un centro polifunzionale di ca. 7.000 m^2 costruito parte su 2 e parte su 3 livelli**
Volume v.p.p.:	35 000 m^3
Progettazione archit.:	C&P Architetti - Luca Cuzzolin + Elena Pedrina
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2001
Località:	San Dona di Piave (VE)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Progettazione strutturale

3 VIABILITA' E ARREDO URBANO

3.1 Sistemazione marciapiedi S. Liberale e realizzazione nuova pista ciclabile via Cisole e viale Europa

Committente:	**Comune di Treviso**
Opera:	**7342 - Realizzazione nuova pista ciclabile via Cisole e viale Europa**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2020 – aprile 2021
Stato dell'opera:	opera in fase di realizzazione
Importo dei lavori:	€ 2 020 000
Incarico:	Progettazione definitiva, esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

L'intervento in oggetto riguarda la sistemazione delle piste ciclabili lungo viale Europa e via Cisole, inoltre è previsto il rifacimento di alcuni tratti di marciapiede all'interno del villaggio S. Liberale (via Toscana e via Lazio) e la sistemazione della sede stradale di largo Tre Venezie e via Sicilia. L'intervento lungo viale Europa prende il via dall'attraversamento pedonale semaforizzato situato in prossimità della rotatoria di viale della Repubblica e si estende verso nord per una lunghezza complessiva di circa 1460 m. Viale Europa risulta una strada urbana di scorrimento con carreggiate separate da un'aiuola spartitraffico della larghezza di 2 m ed è caratterizzata dalla presenza di diversi istituti scolastici e poli sportivi fra cui l'Istituto Canossiano Madonna del Grappa, l'ITT G. Mazzotti, l'IISITG A. Palladio, il LSS L. Da Vinci e la Piscina Natatorium Treviso Santa Bona. Viale Europa mette inoltre in comunicazione il centro storico della città con lo stadio comunale di Monigo e rappresenta una valida alternativa al raggiungimento della S.R. 348 Feltrina.



3.2 Realizzazione della pista ciclo-pedonale lungo via 27 Aprile

Committente:	**Comune di Riese Pio X**
Opera:	**7256 - Realizzazione della pista ciclo-pedonale lungo via 27 Aprile**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2016 – aprile 2018
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 605 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

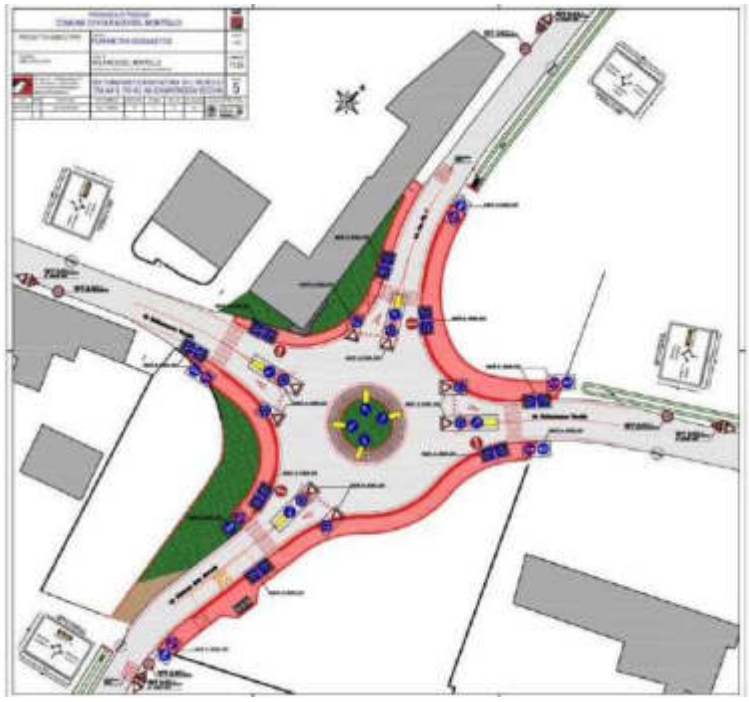
Opera realizzata in parte in zona urbana sfruttando gli spazi esistenti sistemandone la pavimentazione e rifacendo la cordonata e realizzando una barriera in dissuasori di acciaio. Per la zona extra urbana la pista ciclabile è stata realizzata al di la del fossato, in leggero terrapieno e delimitata da cordonate in calcestruzzo. Vero la proprietà privata è stato realizzato un fosso di guardia a protezione della pista e per lo smaltimento delle portate meteoriche provenienti dalle aree agricole. L'attraversamento della strada provinciale è stato realizzato installando due sistemi di segnalazione e illuminazione composti da sostegni in acciaio, bracci porta-segnaletica, segnali di passaggio pedonale bifacciali luminosi e apparecchi illuminanti.

3.3 Rotatoria sulla S.P. 26 a Pederobba

Committente:	**Comune di Pederobba**
Opera:	**Sistemazione mediante rotatoria dell'intersezione tra la S.P. 26 con via Caolonga e via San Martino a Pederobba**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	2019
Stato dell'opera:	opera realizzata
Incarico:	Progettazione esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

3.4 Rotatoria a Volpago del Montello

Committente:	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**Sistemazione mediante rotatoria dell'intersezione tra via Schiavonesca Vecchia e via Madonna della Mercede a Volpago del Montello**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	2014
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 605 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva



3.5 Realizzazione percorso ciclo-pedonale in via Caldretta S.P. 1 a Maser

Committente:	**Comune di Maser**
Opera:	**7193 - Realizzazione percorso ciclo-pedonale in via Caldretta (S.P. 1) dal km 8+500 al km 9+850**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	maggio 2008 – luglio 2012
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 680 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

Opera realizzata in parte all'interno del centro abitato, dove è stato realizzato un percorso pedonale protetto dotato di una sezione trasversale della larghezza di 242 cm, e in parte all'esterno del centro abitato dove è stato realizzato un percorso ciclo-pedonale di larghezza utile di 250 cm separato dal traffico veicolare da una barriera invalicabile di 50 cm. L'attraversamento della strada provinciale è reso sicuro dall'installazione di un impianto semaforico a chiamata. Nell'ambito dell'intervento sono stati adeguati i sottoservizi esistenti quali condotte gas, linee aeree Enel e cavidotti Telecom, e sono stati realizzati ex novo la condotta interrata Enel e la condotta della pubblica illuminazione. In parte del percorso, inoltre, è stata sostituita l'obsoleta rete idropotabile in polietilene esistente con una nuova condotta di distribuzione in ghisa sferoidale completa di allacciamenti alle utenze.

3.6 Sistemazione intersezione S.P. 100 con via Cavour e via Mazzini a Trevignano

Committente:	**Comune di Trevignano**
Opera:	**7117 - Sistemazione intersezione S.P. 100 con via Cavour e via Mazzini**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	novembre 2005 – aprile 2012
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 500 000
Incarico:	Studio di fattibilità, progettazione definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità dei lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

Intervento di sistemazione dell'incrocio tra la S.P. 100 "di Montebelluna" e le vie Mazzini e Cavour a Falzè di Trevignano con sostituzione dell'impianto semaforico funzionante a tre fasi di traffico con una l'intersezione con rotatoria di diametro esterno di 24 m più una banchina asfaltata di 50 cm e aiuola centrale di diametro 8 m.

Con la realizzazione della rotatoria si è proceduto alla sistemazione delle aree limitrofe creando un percorso perimetrale ciclo-pedonale protetto continuo, pavimentando alcune aree pubbliche e sistemando il verde perimetrale, e sono stati eseguiti anche tutti gli interventi necessari per l'adeguamento dei vari sottoservizi in modo da rendere l'intervento definitivo quali la posa di un collettore fognario DN 600 mm in ghisa sferoidale, la sostituzione delle condotte della rete dell'acquedotto, la realizzazione della rete di smaltimento delle acque meteoriche con le misure di compenso idraulico e la posa della rete per la fibra ottica.

3.7 Variante “Pradazzi” alla S.P. 6 in comune di Riese Pio X

Committente:	**Provincia di Treviso**
Opera:	**7078 - S.P. 6 "Pradazzi” variante alla S.P. 6 in Comune di Riese Pio X**
Periodo prestazione:	gennaio 2004 – febbraio 2008
Stato dell’opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 3 550 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

3.8 Costruzione di una rotatoria tra la S.P. 248 e la ex S.P. 147 a Volpago del Montello

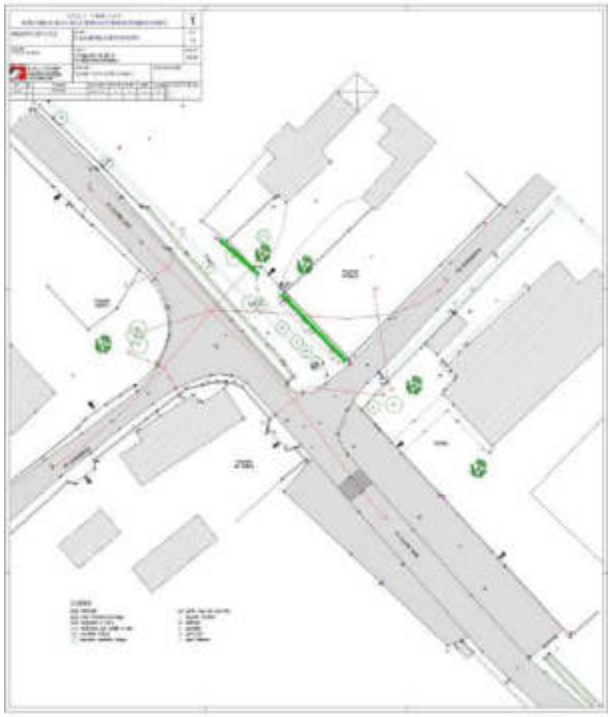
Committente:	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7062 - Costruzione di una rotatoria tra la S.P. 248 e la ex S.P. 147**
Periodo prestazione:	ottobre 2003 – gennaio 2009
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 390 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

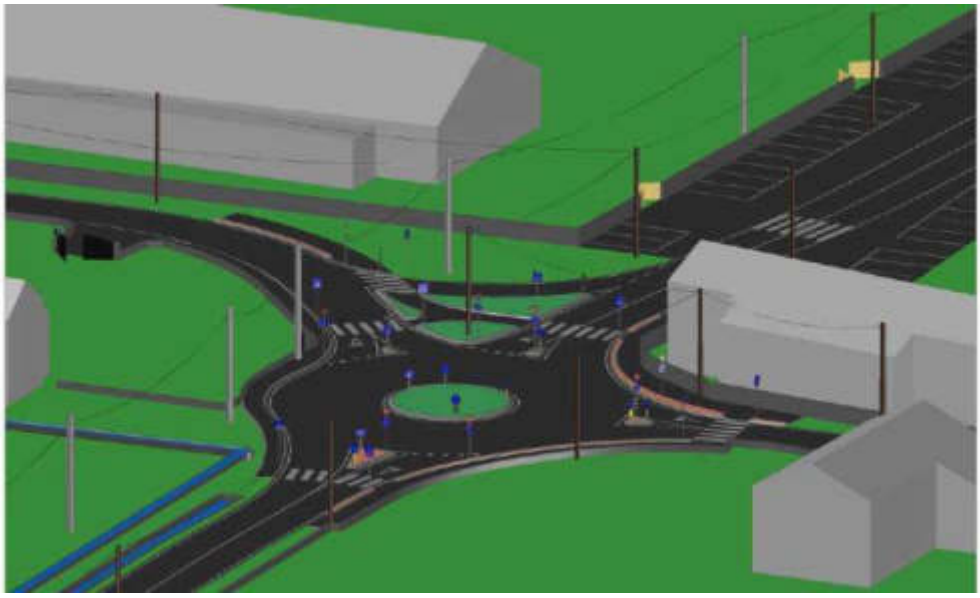
3.9 Tangenziale sud S.P. 86 "Delle Mire" di Pieve di Soligo

Committente:	**Provincia di Treviso**
Opera:	**7032 - S.P. 86 "Delle Mire" tangenziale sud di Pieve di Soligo 2° stralcio – 1° e 2° lotto. Progetto esecutivo relativo al tratto compreso tra la S.P. 4 "Di Pedeguarda" e la S.P. 38 "F. Fabbri"**
Periodo prestazione:	gennaio 2002 - novembre 2005
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 4 350 000
Incarico:	Service direzione lavori

3.10 Sistemazione incrocio tra via Volpago Nord e via Schiavonesca a Ponzano Veneto

Committente:	**Delbo Scavi S.n.c.**
Opera:	**5219 - Sistemazione incrocio tra via Volpago Nord e via Schiavonesca in comune di Ponzano Veneto con intersezione a rotatoria**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: settembre 2012
Stato dell'opera:	in fase di progettazione
Importo dei lavori:	€ 330 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Variante urbanistica





3.11 Altri lavori eseguiti

3.11.1	Comune di Carbonera
Opera:	**7284 – Pista ciclabile lungo via Duca D'Aosta**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: marzo 2018
Stato dell'opera:	progetto definitivo completato
Importo dei lavori:	€ 400 000
Incarico:	Progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo, esecutivo e coordinamento sicurezza in fase di progettazione

3.11.2	Comune di Paese
Opera:	**7240 - Percorso protetto lungo via San Luca**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: novembre 2017
Stato dell'opera:	opera in fase di realizzazione
Importo dei lavori:	€ 740 000
Incarico:	Progettazione esecutiva Direzione lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

3.11.3	Comune di Valdobbiadene
Opera:	**7214 - Manutenzione straordinaria e completamento strade comunali – 2° stralcio**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: novembre 2012
Stato dell'opera:	progettazione completata
Importo dei lavori:	€ 100 000
Incarico:	Progettazione esecutiva Direzione lavori Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

3.11.4	Provincia di Treviso e Comune di Paese
Opera:	**7206 -7143 - Realizzazione rotatoria in località San Luca in comune di Paese e pista ciclo-pedonale in via Ortigara e Trento**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	novembre 2006 - gennaio 2012
Stato dell'opera:	progettazione completata
Importo dei lavori:	€ 470 000
Incarico:	Redazione dello studio di fattibilità Progettazione illuminotecnica Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

3.11.5	Comune di Paese
Opera:	**7192 - Realizzazione della pista ciclo-pedonale lungo via Ortigara e via Gasparini a San Luca**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: ottobre 2010
Stato dell'opera:	in fase di esecuzione
Importo dei lavori:	€ 890 000

Incarico:	Supporto al R.U.P. per la progettazione preliminare Progettazione definitiva ed esecutiva Direzione lavori operativa e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

3.11.6	**Comune di Ponzano Veneto**
Opera:	**7188 - Pista ciclabile di via Fontane**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	settembre 2010 - novembre 20 10
Stato dell'opera:	progetto preliminare completato
Importo dei lavori:	€ 730 000
Incarico:	Progettazione preliminare

3.11.7	**Comune di Paese**
Opera:	**7187 - Realizzazione pista ciclo-pedonale in via Olimpia, via Cal Morganella e rotatoria all'incrocio tra via Olimpia e via IV Novembre**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: luglio 2010
Stato dell'opera:	progetto preliminare completato
Importo dei lavori:	€ 740 000
Incarico:	Supporto al R.U.P. per la progettazione preliminare

3.11.8	**Comune di Montebelluna**
Opera:	**7168 - Realizzazione di una rotatoria tra Corso Mazzini, via S. Maria in Colle, viale Bertolini e via XXX Aprile**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio – Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: ottobre 2007
Stato dell'opera:	progetto esecutivo completato
Importo dei lavori:	€ 390 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale

3.11.9	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7135 - Sistemazione con rotatoria dell'incrocio tra via S.Pio X e via Schiavonesca Vecchia**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: luglio 2006
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 228 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori

3.11.10	**Comune di Asolo**
Opera:	**7112 - Piano generale piste ciclabili**
Periodo prestazione:	luglio 2005 – marzo 2006
Stato dell'opera:	progettazione preliminare completata
Importo dei lavori:	€ 3 000 000
Incarico:	Progettazione preliminare

3.11.11	**Comune di Pieve di Soligo**
Opera:	**7104 - Realizzazione del sottopasso di via Cal Monda**
Periodo prestazione:	febbraio 2005 – maggio 2008
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 510 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori

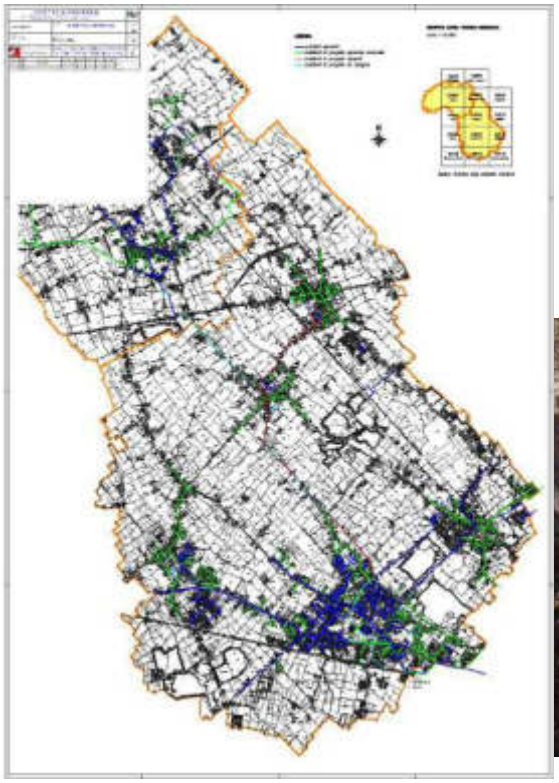
4 OPERE IDRAULICHE

4.1 Collegamento di Montebelluna est al collettore fognario consortile Musano-Paese

Committente:	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7222 - Collegamento di Montebelluna est al collettore fognario consortile Musano - Paese**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	inizio dicembre 2013
Stato dell'opera:	in fase di progettazione
Importo dei lavori:	€ 2 350 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Coordinamento sicurezza in fase di progettazione

4.2 Costruzione della condotta primaria della fognatura nera tra i comuni di Trevignano e Paese

Committente:	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7115 - Costruzione della condotta primaria della fognatura nera tra i comuni di Trevignano e Paese (tratto Musano-Paese)**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	ottobre 2005 – settembre 2013
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 4 755 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Direzione Lavori operativa e contabilità lavori

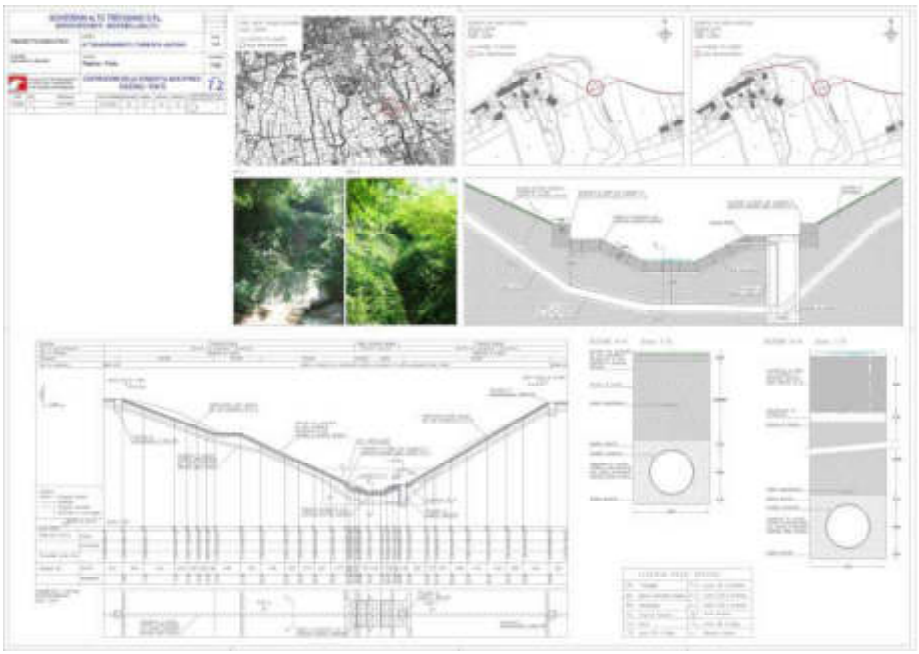


4.3 Completamento rete fognaria di Refrontolo e collegamento all'impianto di depurazione

Committente:	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7146 - Completamento della rete fognaria interna di Refrontolo ed il suo collegamento alla rete e all'impianto di depurazione intercomunale - 2° stralcio**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	gennaio 2007 – gennaio 2013
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 630 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.4 Costruzione della condotta adduttrice Paderno Fonte

Committente:	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7153 - Costruzione della condotta adduttrice Paderno-Fonte**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	inizio: settembre 2007
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Importo dei lavori:	€ 660 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva



4.5 Sistemazione idraulica dell'area di via S. Maria in Colle a Montebelluna

Committente:	**Infinite Domus S.r.l.**
Opera:	**5220 - Sistemazione idraulica dell'area di via S. Maria in Colle a Montebelluna, ricalibratura e compenso idraulico sistemazione fondiaria**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	maggio 2012 – ottobre 2012
Stato dell'opera:	in fase di realizzazione
Importo dei lavori:	€ 70 000
Incarico:	Autorizzazione consorzio di bonifica Progetto esecutivo

4.6 Altri lavori eseguiti

4.6.1	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7220 – Rifacimento fognatura e acquedotto in z.i. a Padernello in comune di Paese**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	settembre 2013 -
Stato dell'opera:	progettazione completata
Importo dei lavori:	€ 180 000
Incarico:	Service tecnico per rogettazione definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.2	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7215 – Completamento fognatura e acquedotto a Castagnole in comune di Paese**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	gennaio 2013 -
Stato dell'opera:	progettazione completata
Importo dei lavori:	€ 350 000
Incarico:	Service tecnico per progettazione preliminare Service tecnico per progettazione definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.3	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7211 - Estensione rete acquedottistica di distribuzione in via Indipendenza e in via Acquicciola in comune di Breda di Piave**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	luglio 2012 - agosto 2012
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 370 000
Incarico:	Service tecnico per progettazione preliminare Service tecnico per progettazione definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale

4.6.4	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7210 – Realizzazione del collettore fognario tra i comuni di Maser e Asolo**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	giugno 2012 -
Stato dell'opera:	in fase di progettazione
Importo dei lavori:	€ 740 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale

4.6.5	**Comune di Treviso**
Opera:	**7204 – Sistemazione idraulica della zona di via Borin e via Cartera e dell'area ex zingari in comune di Treviso**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2011 - febbraio 2012
Stato dell'opera:	studio completato
Incarico:	Studio di fattibilità

4.6.6	**Florian Legno S.p.a.**
Opera:	**5185 - Verifica ed adeguamento attuale rete meteorica dello stabilimento**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	febbraio 2011 - ottobre 2012
Stato dell'opera:	progettazione completata
Località:	Riese Pio X (TV)
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Progettazione esecutiva

4.6.7	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7199 - Interconnessione tra il serbatoio di via Rive in comune di Caerano S. Marco ed il serbatoio di via dei Chive in comune di Montebelluna**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2011 – ottobre 2012
Stato dell'opera:	opera in fase di realizzazione
Importo dei lavori:	€ 370 000
Incarico:	Progettazione preliminare e definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.8	**Consorzio di Bonifica Piave**
Opera:	**7196 - Completamento dello schema irriguo del Quartier del Piave**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2011 – settembre 2012
Stato dell'opera:	progettazione completata
Importo dei lavori:	€ 2 200 000
Incarico:	Service tecnico per la progettazione definitiva

4.6.9	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7195 - Realizzazione condotta addutrice Crespano - Borso del Grappa**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2011 – aprile 2011
Stato dell'opera:	progetto definitivo/esecutivo completato
Importo dei lavori:	€ 250 000
Incarico:	Progettazione preliminare e definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale

4.6.10	**Comune di Montebelluna**
Opera:	**7189 - Riduzione portate meteoriche da rete fognaria comunale confluenti al depuratore**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	agosto 2010 - dicembre 2010
Stato dell'opera:	studio di fattibilità completato
Importo dei lavori:	€ 2 660 000
Incarico:	Studio di fattibilità

4.6.11	**Comune di Treviso**
Opera:	**7185 - Sistemazione idraulica in zona Fiera – 1° lotto**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	inizio: settembre 2007
Stato dell'opera:	progetto preliminare completato
Importo dei lavori:	€ 400 000
Incarico:	Progettazione preliminare e definitiva/esecutiva Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.12	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7174 - Completamento della fognatura e delle opere di urbanizzazione di via Europa e laterali**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	luglio 2009 – settembre 2012
Stato dell'opera:	opera realizzata
Importo dei lavori:	€ 155 000
Incarico:	Progettazione preliminare ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.13	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7148 - Realizzazione della fognatura e delle opere di urbanizzazione di via Europa**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	marzo 2007 – dicembre 2009
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 750 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.14	**Comune di Vedelago**
Opera:	**7136 - Lavori di sistemazione idraulica di Piazza Martiri della Libertà e zone limitrofe**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	luglio 2006 - agosto 2007
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 130 000
Incarico:	Progettazione definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità dei lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

4.6.15	**Comune di Trevignano**
Opera:	**7105 - Studio delle fognature comunali**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	marzo 2005 - marzo 2006
Stato dell'opera:	studio completato
Importo dei lavori:	€ 9 390 000
Incarico:	Studio di fattibilità

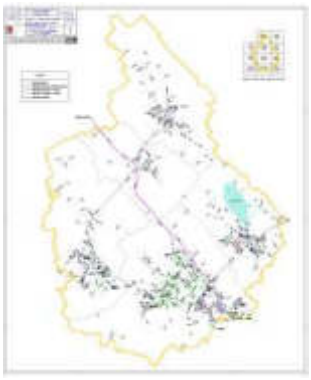
4.6.16	**Comune di Montebelluna**
Opera:	**7070 - Costruzione e completamento rete fognaria di Montebelluna**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	novembre 2003
Stato dell'opera:	studio completato
Importo dei lavori:	€ 7 600 000
Incarico:	Studio di fattibilità

4.6.17	**Comune di Paese**
Opera:	**7052 - Lavori di realizzazione nuovi tratti di acquedotto**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2004 - agosto 2006
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 285 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva/esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

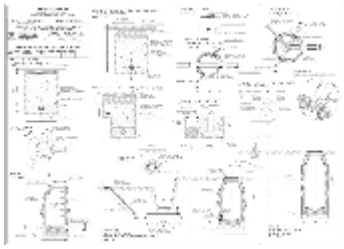
4.6.18	**Comune di Paese**
Opera:	**7042 - Realizzazione di un tratto di fognatura lungo via Montello, via XXIV Maggio e via Cal dei Mulini**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	settembre 2002 - maggio 2007
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 350 000

4.6.19	**Alto Trevigiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**7024 - Nuova condotta di adduzione al serbatoio di S. Luca**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2001 - marzo 2005
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 1 395 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori

4.6.20	**Emerald S.p.a – Comune di Paese**
Opera:	**5018 - Programma di riqualificazione urbanistica ed edilizia – complesso ex Simmel - interventi su rete di fognatura e acquedotto**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	dicembre 2002 - settembre 2007
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 1 090 000
Incarico:	Progettazione preliminare/definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva



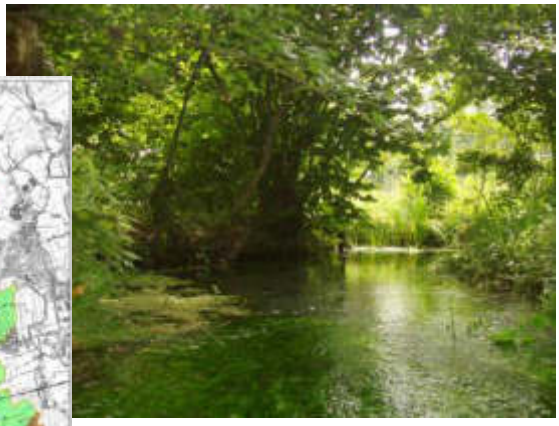
4.6.21	**Comune di Mogliano Veneto**
Opera:	**506 - Progetto di estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera del Comune di Mogliano Veneto**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	marzo 2000 - gennaio 2007
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 1 990 000
Incarico:	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Direzione e contabilità lavori Coordinamento sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

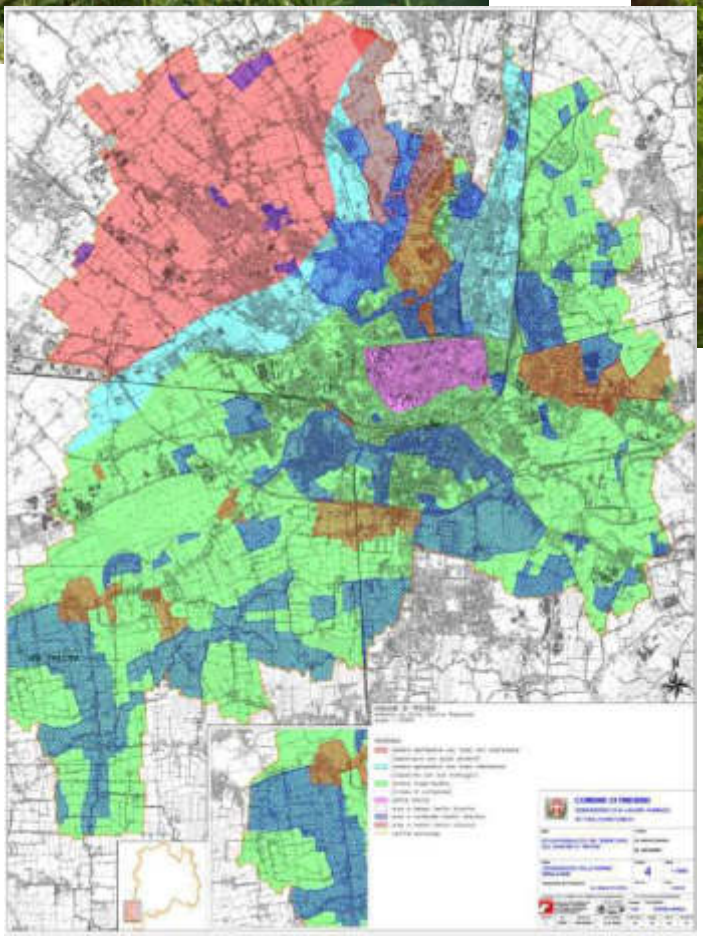


5 STUDI IDRAULICI

5.1 Studio idraulico del territorio comunale di Treviso

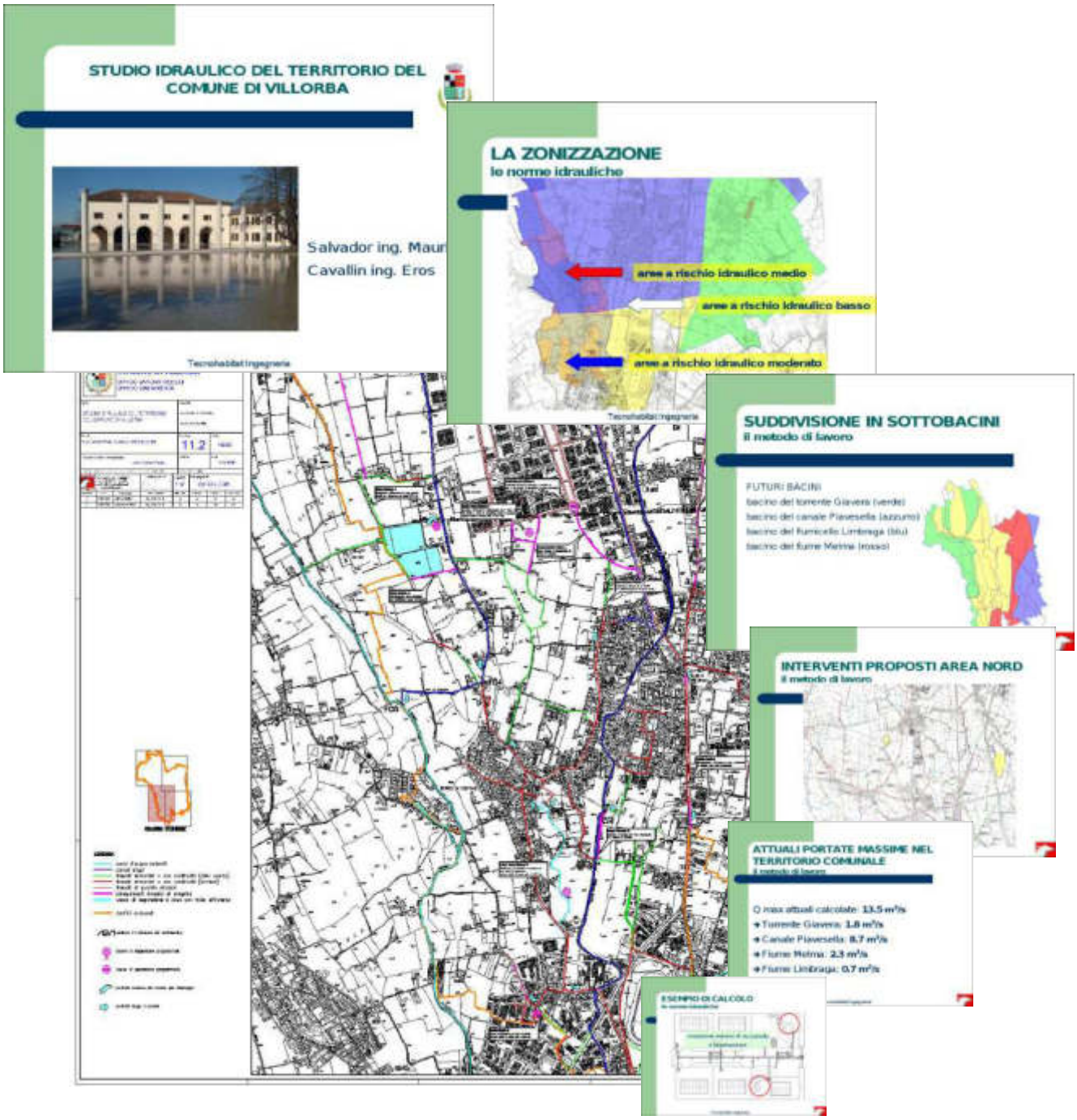
Committente:	**Comune di Treviso**
Opera:	**7124 - Studio idraulico del territorio comunale**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	aprile 2006 – novembre 2006
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Norme idrauliche per l'edificazione Tavole allegate





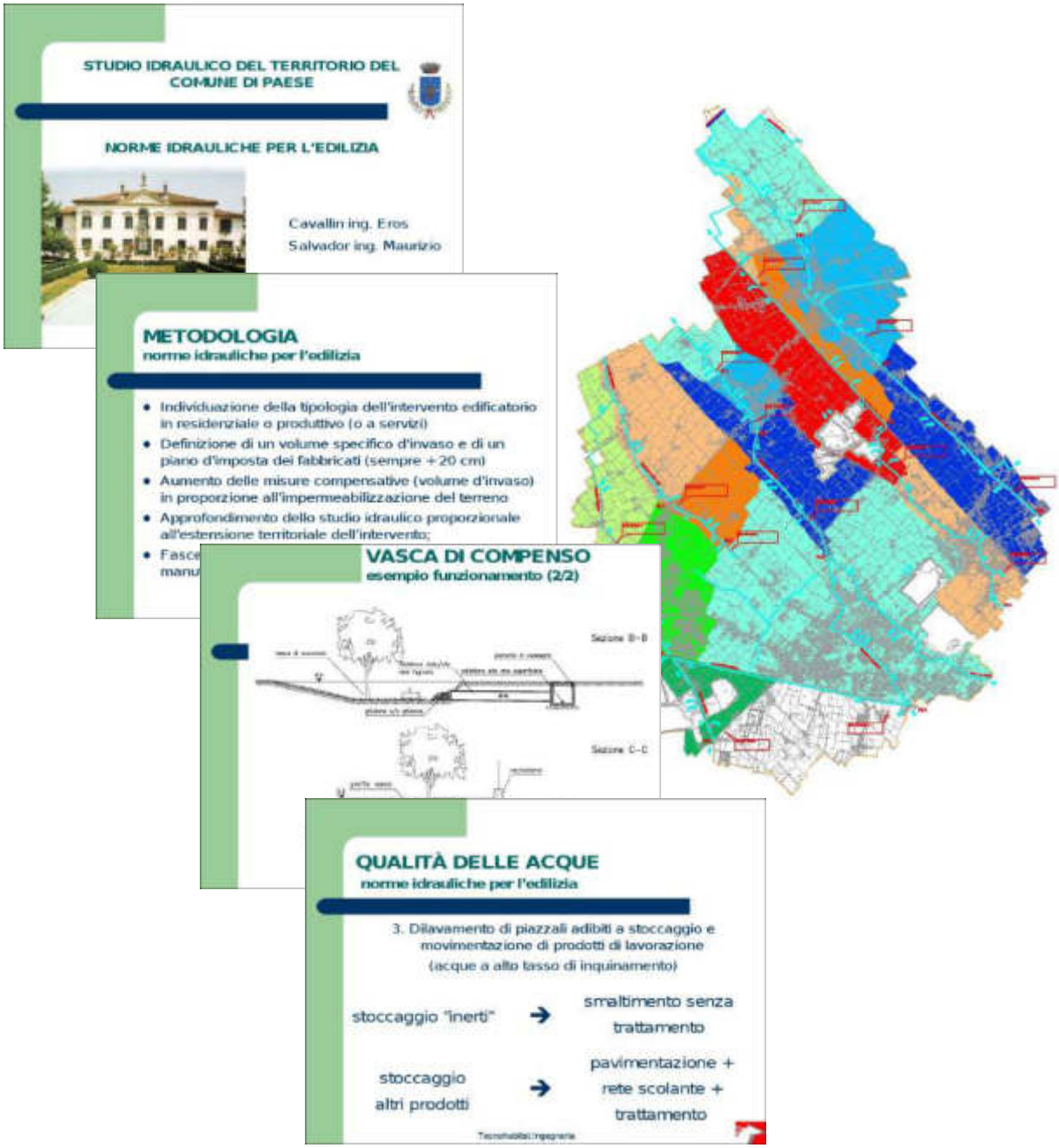
5.2 Studio idraulico del territorio comunale di Villorba

Committente:	**Comune di Villorba**
Opera:	**7157 – Studio idraulico del territorio comunale**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros e Salvador ing. Maurizio
Periodo prestazione:	gennaio 2009 – febbraio 2010
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Norme idrauliche per l'edificazione Tavole allegate



5.3 Studio dell'assetto idraulico del territorio comunale di Paese

Committente:	**Comune di Paese**
Opera:	**5074 – P.A.T. del Comune di Paese: studio dell'assetto territoriale dal punto di vista idraulico**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2004 – dicembre 2006
Incarico:	Idrologia nel territorio comunale Inquadramento territoriale Norme per l'invarianza idraulica Schemi per opere di compensazione idraulica



5.4 Studi di compatibilità idraulica

5.4.1	Comune di Maser
Opera:	**7254 - Piano delle acque e norme idrauliche**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	in fase di estensione
Incarico:	Piano delle acque - norme di polizia idraulica

5.4.2	Comune di San Polo di Piave
Opera:	**7266 - Piano delle acque e norme idrauliche**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	2017
Incarico:	Piano delle acque - norme di polizia idraulica

5.4.3	Comune di San Zenone degli Ezzelini
Opera:	**7236 - Piano delle acque e norme idrauliche**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	2018
Incarico:	Piano delle acque - norme di polizia idraulica

5.4.4	Comune di Vidor
Opera:	**7213 - Variante parziale n. 19 al P.R.G. vigente**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	luglio 2012
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica e relativi allegati

5.4.5	Comune di Montebelluna
Opera:	**7207 - Variante parziale al P.R.G. vigente – area in via Perlasca**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	luglio 2012
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica e relativi allegati

5.4.6	Comune di Vidor
Opera:	**7200 - Variante parziale n. 15 al P.R.G. vigente**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	maggio 2011
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica e relativi allegati

5.4.7	Comune di Fonte
Opera:	**7198 - Piano degli interventi n. 1**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	maggio 2011
Incarico:	Norme idrauliche per l'edificazione – relazione e normativa Zonizzazione delle norme idrauliche Idrografia del territorio comunale

5.4.8	Domicapital S.r.l. (rif. Geox S.p.a.)
Opera:	**5196 - Valutazione di compatibilità idraulica e dimensionamento della rete meteorica**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	giugno 2011 - luglio 2011

Località:	Signoressa di Trevignano (TV)
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Dimensionamento rete meteorica

5.4.9	**Comune di San Zenone degli Ezzelini**
Opera:	**7183 - Piano degli interventi n. 1**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2010 - giugno 2010
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Permeabilità del suolo Fasce di rispetto ed inedificabilità Carta delle penalità idrauliche

5.4.10	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7179 - Variante urbanistica parziale relativa al centro di Selva**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2009 – dicembre 2009
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica – relazione Rete idrografica nella zona Indicazione delle misure compensative

5.4.11	**Comune di Monfumo**
Opera:	**7173 - P.A.T. del comune di Monfumo**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	in fase di redazione
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Norme idrauliche per l'edificazione

5.4.12	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7125 - Variante parziale al P.R.G. art. 50 LR 61/85**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2006 - aprile 2006
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica Rischio idraulico e vulnerabilità del territorio

5.4.13	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7119 - Variante parziale al P.R.G. art. 50 LR 61/85**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2006 - febbraio 2006
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica Rete idrografica della zona Indicazione delle misure compensative

5.4.14	**Comune di Riese Pio X**
Opera:	**7106 - Variante parziale al P.R.G. febbraio 2005**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica e carta del rischio idraulico

5.4.15	**Comune di Asolo**
Opera:	**7103 - Variante parziale al P.R.G.**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2005 - febbraio 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica del territorio Rischio idraulico e vulnerabilità del territorio

5.4.16	**Comune di Mogliano Veneto**
Opera:	**7100 - Variante parziale al P.R.G. n. 46 e 51**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	marzo 2005 - aprile 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Idrografia del territorio Carta geolitologica e carta del rischio idraulico

5.4.17	**Comune di Santa Lucia di Piave**
Opera:	**7096 - Variante parziale anno 2005**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	novembre 2004 - gennaio 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica Rischio idraulico e vulnerabilità del territorio Uso del territorio con penalità idrauliche

5.4.18	**Comune di Volpago del Montello**
Opera:	**7095 - Variante parziale al P.R.G. febbraio 2004**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	settembre 2009 -febbraio 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica del territorio Uso del territorio

5.4.19	**Comune di Giavera del Montello**
Opera:	**7088 - Variante generale di riordino**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	agosto 2004 - marzo 2005
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica e carta dell'uso del territorio Suddivisione in bacini scolanti Rete fognaria comunale Rischio idraulico e vulnerabilità del territorio Zonizzazione delle norme idrauliche

5.4.20	Comune di Nervesa della Battaglia
Opera:	**082 - Piano Regolatore Generale**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	maggio 2004 - luglio 2004
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geolitologica e carta dell'uso del territorio Rete fognaria bianca comunale Rischio idraulico e vulnerabilità del territorio Zonizzazione delle norme idrauliche

5.4.21	Comune di Fonte
Opera:	**7077 - 14a variante parziale al P.R.G.**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2004 - maggio 2004
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Rete idrografica nel territorio comunale Carta geomorfologia ed idrogeologica Carta del rischio idraulico

5.4.22	Comune di Borso del Grappa
Opera:	**7066 - Variante n. 13 del P.R.G.**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	ottobre 2003 - gennaio 2004
Incarico:	Relazione di compatibilità idraulica Inquadramento idraulico bacino scolante Inquadramento geologico ed idrogeologico Carta delle penalità idrauliche

5.4.23	Comune di Paese
Opera:	**5183 - Piano degli interventi n. 1: valutazione di compatibilità idraulica**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	in fase di redazione
Incarico:	Valutazione di compatibilità idraulica Ubicazione varianti nel reticolo idraulico comunale

5.4.24	Comune di Spresiano
Opera:	**5139 - P.A.T. Spresiano: valutazione di compatibilità idraulica**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	consulenza completata
Incarico:	Documento preliminare

6 COLLAUDI, CONSULENZE E VALIDAZIONI

6.1 Collaudi statici e tecnico-amministrativi

6.1.1	**Contarina S.p.a.**
Opera:	**7253 - Collaudo tecnico amministrativo e tecnico funzionale lavori di adeguamento al PTA sede di Spresiano - 1° stralcio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	da gennaio 2015
Importo lavori	22.000.000,00 €
Località:	Spresiano (TV)
Stato dell'opera:	opera in fase di realizzazione
Incarico:	Collaudo tecnico-amministrativo e tecnico-funzionale

6.1.2	**Comune di Vidor (TV)**
Opera:	**7241 - Costruzione della Nuova scuola media - 1° stralcio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	maggio 2016
Località:	Vidor (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.3	**Lambda Servizi S.r.l.**
Opera:	**5232 - Costruzione di tre edifici residenziali a Baone**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2012
Località:	Baone (PD)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.4	**Edil.Mor S.r.l.** – Impresa costruzioni
Opera:	**5207 - Costruzione di un fabbricato residenziale a Trevignano**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	febbraio 2012 – gennaio 2013
Località:	Falzè di Trevignano (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.5	**Comune di Montebelluna**
Opera:	**7191 - Percorso rurale del canale Brentella – 3° stralcio** **Collaudo statico del ponte sulla derivazione del canale Caerano**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	febbraio 2011 - marzo 2011
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.6	**Comune di Mogliano Veneto**
Opera:	**5014 - Collaudo in corso d'opera delle opere di urbanizzazione di un'area per attrezzature ricettivo-alberghiere a ridosso dello svincolo autostradale di Zerman**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	dicembre 2010 - aprile 2012
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo parziale Collaudo tecnico-amministrativo

6.1.7	**Costruzioni Immobiliari De Lazzari S.r.l.** – Impresa di costruzioni
Opera:	**F139 - Costruzione di un fabbricato residenziale plurifamiliare di sei alloggi**
Volume v.p.p.:	2 200 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2010
Località:	Mogliano Veneto (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.8	**Elios Costruzioni S.r.l.** – Impresa di costruzioni
Opera:	**F138 - Costruzione di un fabbricato residenziale plurifamiliare di nove alloggi con demolizione parziale**
Volume v.p.p.:	3 000 m^3
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2010
Località:	Mignagola di Carbonera (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.9	**Comune di Asolo**
Opera:	**7170 - Lavori di costruzione del nuovo plesso scolastico ad Asolo in via dei Tartari - 1° stralcio**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	gennaio 2011 – ottobre 2013
Località:	Asolo (TV)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo tecnico-amministrativo

6.1.10	**Lambda Servizi S.r.l.**
Opera:	**F100 - Costruzione di tre edifici residenziali in lottizzazione Begaso 2**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2008
Località:	Sant'Elena (PD)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.11	**Lambda Servizi S.r.l.**
Opera:	**F92 - Costruzione di un quattro edifici residenziali bifamiliari in lottizzazione Begaso 1**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	2007
Località:	Sant'Elena (PD)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico

6.1.12	**Comune di San Giorgio in Bosco**
Opera:	**7178 - Collaudo statico e collaudo tecnico-amministrativo lavori di ampliamento scuola materna di S. Anna Morosina**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	febbraio 2010 – settembre 2012
Località:	San Giorgio in Bosco (PD)
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo statico Collaudo tecnico-amministrativo

6.1.13	**Provincia di Treviso**
Opera:	**7079 - Lavori di manutenzione straordinaria del Liceo Scientifico "L. Da Vinci" di Treviso - 3° stralcio**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	giugno 2002 - novembre 2008
Località:	Treviso
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo tecnico-amministrativo

6.1.14	**Altopiano Servizi S.r.l.**
Opera:	**5086 - Adeguamento e riqualificazione funzionale del sistema fognario della zona di ricarica dell'Altopiano di Asiago - 1° lotto funzionale**
Titolare lavoro:	Salvador ing. Maurizio
Collaboratore:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	novembre 2006 - novembre 2009
Stato dell'opera:	opera collaudata
Incarico:	Collaudo tecnico-amministrativo Relazione acclarante i rapporti finanziari tra la Regione del Veneto e il beneficiario

6.2 Consulenze, validazioni e prestazioni varie

6.2.1	Comune di Possagno
Opera:	**7359 – Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo e del progetto esecutivo "Ristrutturazione ala sud della scuola primaria Aldo Fantina di Possagno"**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	gennaio 2021
Stato dell'opera:	verifica in corso
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto definitivo ed esecutivo

6.2.2	Comune di Cavaso del Tomba
Opera:	**7341 – Verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo "Ampliamento mensa e auditorium della scuola F. Sartor di Cavaso del Tomba"**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	giugno 2020
Stato dell'opera:	verifica in corso
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.3	Comune di Cavaso del Tomba
Opera:	**7356 – Verifica del progetto esecutivo e supporto alla validazione relativo ai lavori di adeguamento sismico e ristrutturazione dell'immobile denominato "Sede Amministrativa" della Residenza per Anziani di Oderzo (TV) ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016.**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	ottobre 2020
Stato dell'opera:	verifica in corso
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.4	Comune di Possagno
Opera:	**7272 – Verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo "Ristrutturazione con ampliamento della scuola primaria A. Fantina per accorpamento nel polo scolastico A. Canova"**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	marzo 2018
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.5	Regione Veneto - Genio Civile di Treviso
Opera:	**7290 – Verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo "Cassa di espansione sul torrente Muson, nei comuni di Fonte e Riese Pio X"**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	febbraio 2018
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.6	**Comune di Treviso**
Opera:	**7287 – Verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo "Pista ciclabile lungo via Santa Bona"**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	gennaio 2018
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.7	**Consorzio di Bonifica Piave**
Opera:	**7275 – Verifica ai fini della validazione dei progetti di riconversione irrigua da scorrimento a pluvirrigazione (3 esecutivi)**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	maggio 2017
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica di tutti gli elaborati che costituisco il progetto esecutivo

6.2.8	**Contarina S.p.a.**
Opera:	**7261 – Verifica adeguamento al Piano di Tutela delle Acque di tutti gli ecocentri**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	inizio: luglio 2016
Stato dell'opera:	in fase di verifica
Incarico:	Verifica rispetto delle norme idrauliche

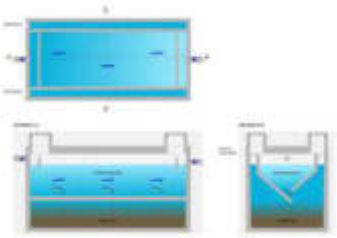
6.2.9	**Comune di Pederobba**
Opera:	**7221 – Verifica ai fini della validazione del progetto progetto di adeguamento sistema di sicurezza e antincendio scuole di Onigo**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	novembre 2013
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica per validazione progetto esecutivo

6.2.10	**Prema Italia S.r.l.**
Opera:	**5224 - Fabbricato produttivo interessato dal sisma verificatosi in Emilia**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	luglio 2012
Località:	Correggio (RE)
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica sismica e rilascio del certificato di agibilità provvisoria

6.2.11	**Maglificio Dolly S.r.l. - Nuova Griffe S.r.l. - Edilenergy S.r.l. - Artex S.r.l.**
Opera:	**5223 - Fabbricati produttivi interessati dal sisma verificatosi in Emilia**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	luglio 2012
Località:	Carpi (MO)
Stato dell'opera:	prestazione conclusa
Incarico:	Verifica sismica e rilascio del certificato di agibilità provvisoria

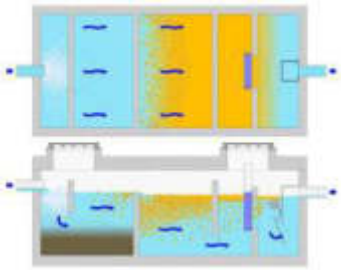
6.2.12	**Monalisa S.r.l.**
Opera:	**5240 – Progettazione dei sistemi attivi e passivi per la sicurezza idraulica di autorimessa interrata**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: aprile 2013
Stato dell'opera:	in fase di progettazione
Incarico:	Progettazione sistemi di sicurezza Direzione lavori sistemi di sicurezza

6.2.13	**Edilceem S.r.l.**
Opera:	**5209 - Progettazione di vasche imhoff e condensagrassi**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: novembre 2011
Stato dell'opera:	consulenza continua
Incarico:	Consulenza Progettazione e dimensionamento vasche



6.2.14	**Edilceem S.r.l.**
Opera:	**5180 - Verifica e sistemazione degli impianti di prima pioggia**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: gennaio 2011
Stato dell'opera:	consulenza continua
Incarico:	Consulenza Progettazione e dimensionamento impianti

6.2.15	**Edilceem S.r.l.**
Opera:	**5170 - Dimensionamento e produzione documentazione per disoletori gravitometrici: pacchi lamellari**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: febbraio 2012
Stato dell'opera:	consulenza continua
Incarico:	Consulenza Progettazione e dimensionamento disoleatori



6.2.16	**Casellato G.**
Opera:	**F89 – Consulenza tecnica su costruzione fabbricato residenziale per errata progettazione tetto in legno**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	inizio: 2008
Stato dell'opera:	Processo civile in corso
Incarico:	Consulente tecnico di parte

6.2.17	**Comune di Sernaglia della Battaglia**
Opera:	**7197 - Adeguamento sismico della scuola media di Sernaglia**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	aprile 2011 – settembre 2011
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 240 000
Incarico:	Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

6.2.18	**Consorzio Terraglio Est**
Opera:	**5163 - Consulenza tecnica su prestazioni professionali per Piano di Lottizzazione "Bigonzo" a Dosson di Casier**
Titolare lavoro:	Cavallin ing. Eros
Periodo prestazione:	inizio: 2010
Stato dell'opera:	Processo civile in corso
Incarico:	Consulente tecnico di parte

6.2.19	**Comune di Sernaglia della Battaglia**
Opera:	**7205 - Recupero, riattivazione e messa a norma degli impianti sportivi del capoluogo**
Titolare lavoro:	Rizzato ing. Francesco
Periodo prestazione:	novembre 2011 – luglio 2012
Stato dell'opera:	opera collaudata
Importo dei lavori:	€ 250 000
Incarico:	Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva

7 REFERENZE

Amministrazioni pubbliche

Comune di Altivole
Comune di Asolo
Comune di Borso del Grappa
Comune di Caerano di San Marco
Comune di Carbonera
Comune di Casale sul Sile
Comune di Castelfranco Veneto
Comune di Castello di Godego
Comune di Cavarzere
Comune di Cessalto
Comune di Crocetta del Montello
Comune di Fonte
Comune di Giavera del Montello
Comune di Istrana
Comune di Jesolo
Comune di Lorenzago di Cadore
Comune di Maser
Comune di Mogliano Veneto
Comune di Monfumo
Comune di Montebelluna
Comune di Morgano
Comune di Motta di Livenza
Comune di Nervesa della Battaglia
Comune di Paese
Comune di Pederobba
Comune di Pieve di Soligo
Comune di Piombino Dese
Comune di Ponzano Veneto
Comune di Possagno
Comune di Povegliano
Comune di Preganziol
Comune di Riese Pio X
Comune di San Fior
Comune di San Giorgio in Bosco
Comune di San Polo di Piave
Comune di San Zenone degli Ezzelini
Comune di Santa Lucia di Piave
Comune di Sernaglia della Battaglia
Comune di Spresiano
Comune di Teglio Veneto
Comune di Trevignano
Comune di Treviso
Comune di Valdobbiadene
Comune di Vedelago
Comune di Vidor
Comune di Villorba
Comune di Vittorio Veneto
Comune di Volpago del Montello
Provincia di Treviso
Regione Veneto

Multiutilities e altri enti pubblici

Alto Trevigiano Servizi S.r.l.
Ascopiave S.p.a.
A.T.E.R. di Treviso
Consorzio di Bonifica Piave
Contarina S.p.a.
Etra S.p.a.
SPIM S.p.a.
Veritas S.p.a.

Privati

Antonio Basso S.p.a.
Azienda Agricola Case Paolin Soc. Agr. Sempl.
Azienda Agricola Comm. Pozzobon Rosalio S.s.
AC Astoria Vini S.p.a.
Brussi Costruzioni S.r.l.
Costruzioni Bordignon S.r.l.
Costruzioni Dalla Libera S.r.l.
Davos S.p.a.
Dottor Group S.p.a.
D-Recta S.r.l.
Edilceem S.r.l.
Ferrari Giuseppe S.p.a.
Florian Legno S.p.a.
Geox S.p.a.
Infinite Domus S.r.l.
Ivoplast S.r.l.
La Spaziale S.p.a.
Main Box S.p.a.
Marcolin S.p.a.
Mario Cucinalla Architets S.r.l.
Merlo Costruzioni S.r.l.
Osram S.p.a.
Mazza RE S.p.a.
Piemme S.r.l.
Scarpa Building S.r.l.
Setten Genesio S.p.a.
Shoe Center S.n.c.
Studio arch. Zanette
T.A. Architettura S.r.l.
Tre Erre Ingegneria S.r.l.

8 CERTIFICAZIONE ISO 9001

RINA

CISQ is a member of IQNet
www.iqnet-certification.com

IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

CERTIFICATO N. 5341/01/S
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

TECNOHABITAT INGEGNERIA

CORTE MAGGIORE 22/5 31044 Montebelluna (TV) ITALIA
NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE */ IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS*

CORTE MAGGIORE 22/5 31044 Montebelluna (TV) ITALIA

Per informazioni sulla validità del certificato, visitare il sito www.rina.org
For information concerning validity of the certificate, you can visit the site www.rina.org

Per i requisiti della norma non applicabili al campo di applicazione del sistema di gestione dell'organizzazione, riferirsi alle informazioni documentate relative.
Reference is to be made to the relevant documented information for the requirements of the standard that cannot be applied to the Organization's management system scope

È CONFORME ALLA NORMA */ IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD*
ISO 9001:2015

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÁ / *FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES*

PROGETTAZIONE DI OPERE CIVILI, INFRASTRUTTURE ED IMPIANTI, DIREZIONE LAVORI, CONSULENZE, PERIZIE, COORDINAMENTO SICUREZZA. VERIFICHE SULLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI FINI DELLA VALIDAZIONE, CONDOTTE AI SENSI DELLE LEGISLAZIONI APPLICABILI.

IAF:34

DESIGN OF CIVIL WORKS, INFRASTRUCTURES AND PLANTS. SUPERVISION OF CONSTRUCTION. CONSULTANCY, EXPERT SURVEYS, SAFETY MANAGEMENT. DESIGN VERIFICATION FOR PROJECT VALIDATION BASED ON APPLICABLE LAWS.

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system
L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti al rispetto del documento RINA, Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document : Rules for the certification of Quality Management Systems

Prima emissione *First Issue*	12.06.2001	Data decisione di rinnovo *Renewal decision date*	10.06.2019
Data scadenza *Expiry Date*	10.06.2022	Data revisione *Revision date*	10.06.2019

Gianni De Lillo
Verona&Venice Management System Certification, Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

FEDERAZIONE CISQ
www.cisq.com
CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies

IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT

ACCREDIA
SGQ N° 002 A
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements