

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAVOSI FIORENZO
Indirizzo	VIA GANDHI 22- 38011 SARNONICO (TN)
Telefono	0463/835077 – 328/4684491
Fax	0463/835577
E-mail	fiorenzo.cavosi@gmail.com – fiorenzo.cavosi@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	05/06/1971

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date | 01/07/2016 ad oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comunità della Val di Non |
| • Tipo di azienda o settore | Amministrazione pubblica |
| • Tipo di impiego | Funzionario tecnico – Responsabile del Servizio tecnico e tutela ambientale |
| • Principali mansioni e responsabilità | Gestione pratiche relative al F.U.T. (Fondo unico territoriale) e al Fondo strategico territoriale, gestione dell'appalto raccolta R.S.U. e assimilabili della Val di Non e relativo piano finanziario, progettazione e gestione centri raccolta, opere pubbliche.
Dal 13 gennaio 2020 componente effettivo della Commissione per la pianificazione territoriale e il paesaggio della Comunità della Val di Non. |
| • Date | 01/01/2015 al 30.06.2016 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Predaia |
| • Tipo di azienda o settore | Amministrazione pubblica |
| • Tipo di impiego | Funzionario tecnico |
| • Principali mansioni e responsabilità | Responsabile del procedimento dei lavori pubblici comunali |
| • Date | dal 01/01/2013 – a 31/12/2014 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Taio |
| • Tipo di azienda o settore | Amministrazione pubblica |
| • Tipo di impiego | Funzionario tecnico |
| • Principali mansioni e responsabilità | Responsabile dell'ufficio tecnico – lavori pubblici |
| • Date | da 01/01/2012 – a 31/12/2012 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Cles |
| • Tipo di azienda o settore | Amministrazione pubblica |

- Tipo di impiego Funzionario tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'ufficio tecnico – lavori pubblici
-
- Date da 01/01/2009– a 31/12/2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Taio
 - Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
 - Tipo di impiego Funzionario tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'ufficio tecnico – lavori pubblici
-
- Date da 06/12/2004– a 31/12/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Cavareno
 - Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
 - Tipo di impiego Funzionario tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'ufficio tecnico intercomunale (comuni di Cavareno – Sarnonico – Ronzone)
-
- Date da 30/06/2003– a 22/11/2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Dimaro
 - Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
 - Tipo di impiego Funzionario tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'ufficio tecnico
-
- Date da 30/04/2002– a 29/06/2003
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio tecnico ing. Odorizzi Paolo - Tuenno
 - Tipo di azienda o settore Studio tecnico privato
 - Tipo di impiego Collaboratore tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione opere civili (edili , forestali ed idrauliche) pubbliche e private
-
- Date da 01/03/2000– a 30/04/2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio tecnico Busetti – Springhetti di Cles
 - Tipo di azienda o settore Studio tecnico privato
 - Tipo di impiego Collaboratore tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione opere civili (edili, forestali ed idrauliche) pubbliche e private
-
- Date dal novembre 2001 al febbraio 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia Autonoma di Trento - Liceo scientifico B. Russel di Cles
 - Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
 - Tipo di impiego Docente a tempo determinato
 - Principali mansioni e responsabilità Insegnamento matematica e informatica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Si illustrano qui nel seguito i principali corsi formativi seguiti; nell'allegato N. 1 per completezza vengono indicati tutti i seminari e corsi di aggiornamento minori seguiti.

- Date (da – a) 25/09/2017 al 30/10/2017 per complessive 40 ore
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine ingegneri della Provincia Autonoma di Trento
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08 e ss.mm.

Dispositivi di protezione individuale e collettiva - Normativa -Caratteristiche-Scelta
 La normativa sulla movimentazione manuale dei carichi
 Obblighi e misure di prevenzione generale
 Il piano di sicurezza e coordinamento
 Analisi specifica dell'articolo 100 del D.Lgs n.81/2008 e dell'allegato XV sui contenuti minimi del PSC.
 Il piano operativo di sicurezza
 Definizione, collegamento con gli artt.17 e 28 del D.Lgs n.81/2008
 Accordo attrezzature(abilitazione)
 PiMUS - Ponteggi ed opere provvisorie,
 la redazione del progetto esecutivo dei ponteggi e del PIMUS, esempi
 Norme per l'organizzazione del cantiere
 Viabilità, servizi igienico assistenziali, uffici
 Analisi delle novità legislative
 Richiami sulla legislazione in materia di sicurezza e di igiene sui luoghi di lavoro
 Nolo a freddo e a caldo di attrezzature; Noleggio ponteggi;
 Requisiti dei coordinatori e loro mantenimento nel tempo;
 Attrezzature non ricomprese nell'abilitazione
 La valutazione del rischio - La valutazione del rischio chimico -La valutazione del rischio rumore e vibrazioni meccaniche ai sensi del Titolo VIII D.Lgs 81/2008
 La valutazione del rischio da movimentazione manuale dei carichi e sovraccarico biomeccanico ai sensi del Titolo VI del D.Lgs 81/2008
 Approfondire le varie metodologie di valutazione del rischio da movimentazione manuale dei carichi secondo le indicazioni del D.Lgs 81/2008 e della norma ISO 11228
 Spazi e ambienti confinati - Il D.P.R. 177/2011
 Movimentazione manuale dei carichi di lavoro
 Esempio di verbale - Il sopralluogo in cantiere
 TEST Finale

• Qualifica conseguita Idoneità ai sensi dell'art. 98 – allegato XIV del D.Lgs. 81/08- “Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione, del coordinatore per l'esecuzione dei lavori”.

• Date (da – a) 04/10/2016 al 28/02/2017 per complessive 40 ore
 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine ingegneri della Provincia Autonoma di Trento
 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento in prevenzione incendi ai sensi del d.M. 5 agosto 2011
 L'approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio
 Strategie antincendio: controllo e gestione
 Strategie antincendio: casi studio
 Verifica di sicurezza di strutture soggette ad incendio
 I procedimenti di prevenzione incendi e le certificazioni del professionista

• Qualifica conseguita Rilascio dei requisiti professionali necessari ai fini del rilascio delle certificazioni e delle progettazioni di cui alla Legge 7 dicembre 1984, n. 818

• Date (da – a) 21/02/2012 AL 27/03/2012 per complessive 40 ore
 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Consorzio dei Comuni Trentini
 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08 e ss.mm. Responsabilità civile e penale del coordinatore; legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili; i contenuti minimi del PSC, del POS, del PSS e del Fascicolo Tecnico, i contenuti dell'art. 26 del D.Lgs 81/08, il DUVRI; i criteri metodologici per l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento; misure di prevenzione e protezione applicabili nella pratica. Esempi concreti; tecniche di comunicazione, orientate alle attività del coordinatore della sicurezza in fase esecutiva;l'organizzazione e gestione delle attività di reciproca informazione, cooperazione e coordinamento

<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Idoneità ai sensi dell'art. 98 – allegato XIV del D.Lgs. 81/08- “Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione, del coordinatore per l'esecuzione dei lavori”.
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Marzo – giugno 2011(80 ore)
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ordine ingegneri della Provincia di Trento – Corso di abilitazione per certificatori energetici per la Provincia Autonoma di Trento
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Fondamenti di fisica tecnica teorica ed applicata: elementi base di termodinamica e unità di misura utilizzate. Fondamenti di fisica tecnica applicata: trasporto di calore. Fondamenti di fisica tecnica applicata: fonti energetiche. Caratteristiche termotecniche degli elementi costruttivi. Ponti termici.convenzionali e rinnovabili. Sistemi di approvvigionamento termico e distribuzione del calore.</p> <p>La qualificazione/certificazione energetica degli edifici:inquadramento legislativo e normativo in materia di efficienza energetica degli edifici in campo europeo e nazionale. Incentivi fiscali e finanziari. La progettazione sostenibile: Certificazione LEED La progettazione sostenibile: legge provinciale La progettazione sostenibile: il regolamento del Comune di Trento</p> <p>Il controllo energetico del progetto edilizio. Il bilancio energetico degli edifici. Caratteristiche dei materiali edili. Il comportamento fisico dell'involucro edilizio. Elementi di involucro trasparenti: caratteristiche fisicoenergetiche</p> <p>Il bilancio energetico dell'edificio: aspetti e problematiche progettuali. I materiali edili. Efficienza energetica degli impianti di climatizzazione: tipologie e rendimenti</p> <p>Verifiche sperimentali in sito con analisi termografiche e algoritmi di calcolo, della trasmittanza termica di un elemento costruttivo.</p> <p>Il confort termoigrometrico. IAQ e ventilazione. Aspetti legislativi della certificazione energetica</p> <p>La certificazione Energetica nella Provincia di Trento.</p> <p>Obblighi e responsabilità del professionista certificatore, modalità di accreditamento.</p> <p>Procedure da seguire per la certificazione.</p> <p>Normativa tecnica per la certificazione energetica</p> <p>Utilizzo delle norme UNI -TS 11300 1 e 2 nelle procedure di certificazione energetica per edifici nuovi ed esistenti. Difficoltà interpretative e prevedibili evoluzioni (UNI -TS 11300 3 e 4).</p> <p>Relazioni esistenti con la normativa europea (UNI EN ISO 13790 e famiglia di norme UNI EN 15316 -x-x)</p> <p>La procedura per la certificazione degli edifici esistenti. Operazioni preliminari e verifica del progetto esistente.</p> <p>Rilievo dello stato attuale del sistema involucro edilizio /impianti meccanici.</p> <p>Possibili interventi di riqualificazione energetica sull'involucro esistente con valutazioni economiche (tempo di ritorno investimento). Stima delle caratteristiche delle strutture disperdenti con metodi analitici e/o strumentali (flussimetri, termografi ecc).</p> <p>La procedura per la certificazione degli edifici nuovi.</p> <p>Procedura operativa di verifica dei progetti relativi allo stato finale dell'edificio (architettonico/impianti).</p> <p>Verifica pacchetti isolanti sulle superfici vetrate e opache e controllo della funzionalità degli impianti.</p> <p>Verifiche integrative per edifici ad alte prestazioni, indagini termografiche e Door blower test</p> <p>Calcolo del fabbisogno energetico per la certificazione degli edifici.</p> <p>Metodi di calcolo per la valutazione delle prestazioni energetiche degli edifici. Possibili semplificazioni per gli edifici esistenti secondo la norma UNI TS 11300. Valutazione dei ponti termici secondo le norme UNI EN ISO 10211, UNI EN ISO 14683 e approccio forfettario secondo UNI -TS 11300-1. Valutazione dei tassi di ventilazione, norme UNI-TS 11300 e UNI 10339. Calcolo del rendimento del generatore e del fabbisogno di energia primaria. Difficoltà interpretative (pompe di calore, pannelli solari) e norme UNI EN 15316 -x-x. Esempi pratici di calcolo ai fini della certificazione di edifici nuovi ed esistenti con esercitazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	CERTIFICATORE ENERGETICO (art.7 del DPP 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg, DGP n. 2446 del 16 ottobre 2009)
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	

- Date (da – a) Dicembre 2007 – marzo 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine ingegneri della Provincia di Trento – Corso di specializzazione in Prevenzione Incendi (D.M. 25.03.1985, art. 5)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso articolato in 105 ore di lezione e 8 di esercitazioni pratiche, autorizzato dalla Direzione Generale della Protezione Civile e dei Servizi Antincendi del Ministero dell'Interno con nota N. 11681 del 30.11.2007.
- Qualifica conseguita Rilascio dei requisiti professionali necessari ai fini del rilascio delle certificazioni di cui alla Legge 7 dicembre 1984, n. 818.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 02.12.2005 – 13.04.2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Provincia Autonoma di Bolzano – formazione professionale in lingua italiana
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa sulle emissioni in atmosfera, sugli scarichi idrici e sistemi di depurazione, cenni di acustica e principale normativa di riferimento, tecniche di misura, danno penale e amministrativo, concetto di tollerabilità; gestione e smaltimento dei rifiuti (normativa, autorizzazioni e sanzioni; formulari e registri dei rifiuti, trasporto merci ADR, ISO 14001, audit)
- Qualifica conseguita CONSULENTE TECNICO AMBIENTALE
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) marzo – giugno 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli ingegneri della Provincia Autonoma di Trento
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attestato di frequenza al corso di 120 ore – D.lgs. 494/96 – corso per la sicurezza del lavoro nel settore edile
- Qualifica conseguita COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1991-1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO – FACOLTA' DI INGEGNERIA
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Preparazione sia negli aspetti fisico-matematici sia nelle discipline tradizionali dell'ingegneria civile e ambientale. Capacità di operare all'interno di gruppi di progettazione e di strutture e organismi di controllo, con capacità di apportare contributi nell'uso di strumenti fisico-matematici e con preparazione per acquisire, autonomamente, ulteriori competenze in diversi campi. Formazione completa, sia nelle discipline caratterizzanti l'ingegneria civile e ambientale (Idraulica, Costruzioni idrauliche, Scienza e tecnica delle costruzioni, Topografia, Geotecnica, Pianificazione territoriale), sia nelle discipline affini (Ecologia, Fisica tecnica, tecnologia dei materiali).
- Qualifica conseguita INGEGNERE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1984-1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISTITUTO TECNICO AGRARIO S. MICHELE A/ADIGE
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio elementi di agronomia, tecnologie delle produzioni vegetali e zootecniche, politica agraria, inclusi il diritto agrario e le normative del settore. Conoscenza dei sistemi di gestione economico-finanziaria delle aziende. Conoscenze di disegno tecnico e progettazione, di tecnica delle costruzioni, di tecnologia rurale e di topografia. Conoscenza di economia e di estimo rurale
- Qualifica conseguita PERITO AGRARIO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ITALIANA

TEDESCO

elementare.
elementare.
elementare.

DURANTE LE ESPERIENZE LAVORATIVE SI E' EVOLUTA LA CAPACITÀ DI LAVORARE IN SQUADRA, CONFRONTANDOSI CON I VARI SETTORI CHE COMPONGONO IL COMUNE (SERVIZIO SEGRETERIA, SERVIZIO RAGIONERIA E BILANCIO, AMMINISTRATORI), ; DURANTE LO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA' LEGATA ALL'URBANISTICA SI SONO SVILUPPATE LE CAPACITA' RELAZIONI CON IL PUBBLICO (ATTIVITA' DI FRONT-OFFICE), CON GLI UFFICI E FUNZIONARI PROVINCIALI

DURANTE LE ESPERIENZE LAVORATIVE SI SONO ACQUISITE LE SEGUENTI COMPETENZE:

CONOSCENZA DELLE PROCEDURE LEGATE ALLA PROGRAMMAZIONE ED ALL'ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI SUL TERRITORIO (INSERIMENTO NEI PROGRAMMI E NEI PIANI FINANZIARI, ITER PER APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEI PROGETTI, ITER PER PROCEDURE ESPROPRIATIVE, ITER PER PROCEDURE AD EVIDENZA PUBBLICA, VALIUTAZIONE E PREDISPOSIZIONE CAPITOLATI DI GARA, SUPPORTO ALLE FASI DI APPALTO, SVOLGIMENTO VALUTAZIONE E APPROVAZIONE A TUTTI GLI EFFETTI DI PROGETTI RELATIVI AD OPERE PUBBLICHE; HO SVOLTO PROCEDURE DI APPALTO RELATIVE A COTTIMI (IMPORTO LAVORI INFERIORI A € 500.000,00), CONFRONTI CONCORRENZIALI PER INCARICHI FRA PROFESSIONISTI, CONFRONTI CONCORRENZIALI RELATIVI A FORNITURE E SERVIZI, APPROVAZIONE DI PROGETTI-PERIZIE, PROGETTAZIONE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DELLE OPERE PUBBLICHE COMUNALI RUOLO DI DIRETTORE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA DI DIVERSE OPERE PUBBLICHE (VEDI ALLEGATO 1)
CONOSCENZA DELLE NORMATIVE URBANISTICHE E DEGLI ASPETTI PIANIFICATORI DEL TERRITORIO (REDAZIONE DI PIANI ATTUATIVI E VARIANTI A P.R.G. – VEDI ALLEGATO 1) – VALUTAZIONI E STIMA DEL PIÙ PROBABILE VALORE DI MERCATO DI BENI IMMOBILI (TERRENI, EDIFICI), O DI DIRITTI REALI (STIMA SERVITÙ DI FOGNATURA/ACQUEDOTTO, DI USUFRUTTO ECC....)

DURANTE GLI STUDI E L'ATTIVITA' PROFESSIONALE SVOLTA SI SONO ACQUISITE LE SEGUENTI COMPETENZE:

- UTILIZZO DEL PACCHETTO OFFICE COMPLETO (WORD, EXEL, POWER POINT, PUBLISHER, POWER POINT, ACCESS), ANCHE NELLA FORMA OPENSOURCE (OPEN OFFICE – LIBRE –OFFICE)
- CAPACITA' DI UTILIZZO DEI PRINCIPALI PROGRAMMI DI GRAFICA SIA VETTORIALE (AUTOCAD, AUTODESK CIVIL 3D. AUTOCAD MAP, ARCHICAD), CHE RASTER (PHOTOSHOP, COREL DRAW ECC..)
- -CAPACITA' DI UTILIZZO DI PROGRAMMI GIS (AUTOCAD MAP, PROGRAMMI OPENSOURCE QGIS, GRASS)
- CAPACITA' DI UTILIZZO DI SOFTWARE PER LA REDAZIONE DI COMPUTI METRICI E CONTABILITA' LAVORI PUBBLICI (STR, PRIMUS)
- CAPACITA' DI UTILIZZO DI SOFTWARE PER LA REDAZIONE DI PIANI DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E P.O.S. (CERTUS) E REDAZIONE CRONOPROGRAMMI LAVORI (GANNT)
- CAPACITA' DI UTILIZZO DI SOFTWARE PER IL CALCOLO STRUTTURALE ED IDRAULICO (EDILUS C.A., TRAVILOG DELLA LOGICAL SOFT, FOGLI ELETTRONICI, WATERCAD, EPANET)
- CAPACITA' DI UTILIZZO DI SOFTWARE PER LA VALUTAZIONE DELLE

PRERSTAZIONI ENERGETICHE E PROGETTAZIONE IMPIANTI TERMICI
(TERMUS)

- CAPACITA' DI PROGETTAZIONE TRAMITE UTILIZZO DI SOFTWARE DI OPERE CIVILI ED IDRAULICHE QUALI COSTRUZIONI EDILI, IDRAULICHE (VEDI ALLEGATO N.1.)
- SVOLGIMENTO DI NUMEROSE CAMPAGNE DI RILIEVI, CON RESTITUZIONE CARTOGRAFICA DEGLI STESSI.

PATENTE O PATENTI

Patente B (automobili)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro supplente del Consiglio di disciplina dell'Ordine degli Ingegneri di Trento dal settembre 2017

ALLEGATI

ALLEGATO N.1 – CURRICULUM CON DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLE PRESTAZIONI PROFESSIONALI E DEI CORSI E SEMINARI A CUI SI E' PARTECIPATO

Dott. Ing. Fiorenzo Cavosi

*38011 SARNONICO (TN) – Via Gandhi 22 – tel. –fax 0463/835077
cell.328 / 4684491 – e-mail fiorenzo.cavosi@gmail.com– fiorenzo.cavosi@engipec.eu*

Sarnonico, 16 luglio 2020

ALLEGATO A – dettaglio Curriculum vitae

Notizie personali:

Nome: Fiorenzo Cavosi
Data di nascita: 5 giugno 1971
Luogo di nascita: Cles (TN)
Domicilio: via Gandhi 22 Sarnonico (TN)
Stato civile: coniugato

Titoli di studio:

Laurea in Ingegneria per l'ambiente e il territorio conseguita presso l'Università degli studi di Trento nell'anno accademico 1998-1999 (voto di laurea 105/110)
Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere superato nella Sessione di aprile 2000.

Iscrizione all'Albo:

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Trento a partire dal luglio 2000 (n° 2073).

Corsi:

Corso sicurezza nei cantieri edili D.L. 494/96, 2001; aggiornamento al T.U. 81/2008 nella primavera 2012 e autunno 2017

Corso sulle norme di riferimento in materia di lavori pubblici di interesse provinciale, 2002

Corso di studi "La Tutela del Territorio" svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel settembre 2004.

Corso sulle norme di riferimento in materia di lavori pubblici di interesse provinciale, 2004

Corso sulle norme di riferimento in materia espropriazioni per lavori pubblici di interesse provinciale, 2004

Seminario di aggiornamento L.P. n°3/2004 (condono edilizio)

Attestato di frequenza al seminario "Le modifiche introdotte alla Legge urbanistica provinciale con la L.P. 10/2004" organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel gennaio 2005.

Attestato di frequenza al seminario "Violazioni dei diritti di terzi nel rilascio di provvedimenti in materia edilizia"

organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel maggio 2005.

Attestato di frequenza al seminario "Le modifiche introdotte alla Legge urbanistica provinciale con la L.P. 16/2005" organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel dicembre 2005.

Seminario di aggiornamento D.P.R. 06/06/2001 n° 380 (certificato di agibilità)

Corso di studi "ISO 14001 ed EMAS - Corso di specializzazione del personale tecnico addetto ai sistemi di gestione ambientale nell'ambito del bando per lo sviluppo di certificazioni ambientali di processo" svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel dicembre 2006.

Corso per consulente tecnico ambientale organizzato dalla Provincia Autonoma di Bolzano

Attestato di frequenza al seminario "Il Codice degli appalti: riflessi ed effetti sulla normativa provinciale in materia di lavori pubblici" organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel febbraio 2008.

Attestato di frequenza al seminario "La nuova Legge Urbanistica provinciale 04 marzo 2008, n. 1" organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel maggio 2008.

Corso di studi "Nuovo Testo Unico per la Salute e la Sicurezza sul lavoro" svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel luglio 2008.

Corso di studi "La nuova Legge Provinciale in materia di Urbanistica" svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel settembre 2008.

Attestato di frequenza al seminario "il nuovo D.M. n. 37/2008 sugli impianti" organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino nel novembre 2009.

Corso di specializzazione in Prevenzione Incendi (D.M. 25.03.1985) iscritto nell'elenco ex 818/84 al n° TN02073I00530 (corsi di aggiornamento con moduli svolti nel 2016 presso l'Ordine degli ingegneri di Trento).

Attestato di frequenza al seminario "Disciplina in materia di distanze minime fra edifici e dai confini di proprietà"

organizzato dall'Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino.

Corso di studi “le linee guida provinciali per l'utilizzo di terre e rocce da scavo” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel novembre 2009.

Corso di studi “Gli strumenti della Pianificazione. Indicazioni operative alla luce del nuovo quadro normativo: Esperienze di perequazione” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel maggio 2009

Corso di studi “Gli strumenti della Pianificazione. Indicazioni operative alla luce del nuovo quadro normativo: adempimenti formali e vincoli normativi nella nuova documentazione urbanistica” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel maggio 2009.

Corso di studi “Gli strumenti della Pianificazione. Indicazioni operative alla luce del nuovo quadro normativo: i nuovi strumenti cartografici di gestione del territorio: utilità e validità formale” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel maggio 2009.

Corso di studi “Gli strumenti della Pianificazione. Indicazioni operative alla luce del nuovo quadro normativo: la pianificazione e gli adempimenti in materia ambientale” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel maggio 2009.

Corso di studi “Le linee guida provinciali per l'utilizzo di terre e rocce da scavo” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel novembre 2009.

Corso di studi “Appalti pubblici: novità e prospettive” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel dicembre 2009.

Iscritto nell'albo degli esperti in urbanistica e tutela del paesaggio della Provincia Autonoma di Trento, art. 12 L.P. 22/91 (Determinazione del Dirigente del Servizio urbanistica e Tutela del Paesaggio n. 44 del 08.04.2008)

Corso di studi “approfondimento sull'entrata in vigore del Codice dell'urbanistica e dell'Edilizia” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nell'ottobre 2010.

Corso di studi “Le nuove disposizioni provinciali in materia di certificazione energetica” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nell'ottobre 2010.

Corso di studi “Appalti pubblici: novità e prospettive” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini nel dicembre 2009.

Corso di studi “Lavori, servizi e forniture, la nuova disciplina dei contratti pubblici (11 MAGGIO - 8 GIUGNO 2011)” svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso e ottenimento dell’abilitazione alla certificazione energetica per la provincia di Trento, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia Autonoma di Trento 2011.

Corso di studi “Gli strumenti operativi per governare al meglio il processo realizzativo di un’opera pubblica” (2 ottobre 2013) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Aggiornamenti in materia di SISTRI” (20 febbraio 2014) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “I piani di protezione civile” (17 settembre 2014) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “La gestione delle gare telematiche di lavori pubblici attraverso l'utilizzo della piattaforma SAP SRM” (18 dicembre 2014) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Attestato di frequenza al seminario” Gli interventi di prevenzione e di somma urgenza in caso di calamità naturali” organizzato dall’Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino (29 gennaio 2015).

Attestato di frequenza al seminario” Formazione in materia di certificazione energetica ” organizzato dal Consorzio dei Comuni Trentini.

Seminario relativo alla Nuova Legge Urbanistica Provinciale (L.P.15/2015) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Attestato di frequenza al seminario” Quadro normativo dei Lavori Pubblici nella Provincia Autonoma di Trento” organizzato dall’Associazione Tecnici Comunali e Comprensoriali del Trentino (29 ottobre 2016).

Corso di studi “Il nuovo sistema di gestione integrata dei dati catastali” (2016-fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Il nuovo applicativo per la gestione dei piani urbanistici” (2016-fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Il nuovo Regolamento urbanistico-edilizio provinciale” (2017-fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Corso di approfondimento in materia di Lavori pubblici, Servizi e Forniture” (2017-fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Il nuovo sistema di gestione integrata dei dati catastali” (2017-fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “L’introduzione all’autorizzazione unica territoriale (AUT)” (21 marzo 2018) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “La mappatura dei processi nella Pubblica Amministrazione nella gestione del rischio corruzione” (2018 fad on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Aggiornamento in materia di gestione rifiuti, SISTRI, terre e rocce da scavo – (gennaio 2019 FAD on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini

Corso di studi “Formazione pratica per Uffici tecnici - La programmazione e gestione finanziaria degli investimenti: il punto della situazione dopo le recenti modifiche delle regole contabili” (6 novembre 2019) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini.

Corso di studi “La conversione in legge del decreto -sblocca cantieri- e le normative sulle quali va ad impattare” (9 luglio 2019) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini.

Corso di studi “Il codice di comportamento e l'imparzialità del dipendente pubblico quali misure di prevenzione della corruzione – gennaio 2020 FAD on demand) svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini.

Incontro formativo in materia di contratti pubblici - La predisposizione della documentazione di gara: focus su bandi e capitolati tipo e centralità della progettazione - ll.pp. svolto dal Consorzio dei Comuni Trentini – (15.07.2020 FAD on demand)

Prestazioni:

Insegnamento a tempo determinato nel novembre 2001 e febbraio 2002 presso il Liceo scientifico B. Russel di Cles

Collaborazione presso lo studio tecnico Springhetti – Busetti di Cles, alla realizzazione dei seguenti progetti dal gennaio 2000 all’aprile 2002.

Lavori di ripristino della strada "fontana" P.F. 2423/1 -2424 - 2425 C.C.Livo danneggiate dagli eventi meteorici di ottobre - novembre 2000

Committente: Comune di Livo

Lavori di ripristino della strada P.F. 2434 e della strada Ausere P.F. 371/1 C.C. Livo danneggiate dagli eventi meteorici di ottobre - novembre 2000.

Committente: Comune di Livo

Lavori di ripristino del sito n°10 ("strada "fontana") sulla P.F. 2424 C.C.Livo danneggiata dagli eventi meteorici di ottobre - novembre 2000.

Committente: Comune di Livo

Lavori di ripristino delle strade forestali p.f. 1669/2 – 1669/3 (“Masetti”), p.f. 1953(“Rostè”), p.f. 2088 (“Del mont”) C.C. Preghena, danneggiate dagli eventi meteorici di ottobre/novembre 2000.

Committente: A.S.U.C. Preghena

Lavori di pavimentazione della piazza e delle vie centrali dopo l'esecuzione delle condotte fognarie e acquedottistiche.

Committente: Comune di Vervò

Lavori di costruzione del collettore di adduzione al depuratore biologico intercomunale di Taio per le frazioni del comune di Taio.

Committente: Comune di Taio

Progetto per la realizzazione di una strada di penetrazione nell'abitato di Scanna sulle P.F. 978/4-978/6-988-997/1 C.C. Livo.

Committente: Comune di Taio

Lavori di costruzione di un nuovo acquedotto potabile con approvvigionamento dal Rio Verdes a servizio del Comune di Taio

Committente: Comune di Taio

Lavori di realizzazione condotta adduttrice unica con approvvigionamento dalle sorgenti del rio Verdes a servizio degli acquedotti dei comuni di Taio, Tres e Smarano.

Committente: Comune di Taio

Successivamente dal maggio 2002 al giugno 2003 ho intrapreso una stretta collaborazione con lo Studio di ingegneria e architettura l'Ing. Odorizzi Paolo di Tuenno partecipando alla progettazione e/o assistenza lavori, dei seguenti progetti o realizzazione delle seguenti opere:

Costruzione del collettore principale di fognatura nera
Spormaggiore - Maso Milano.
Committente: Provincia Autonoma di Trento.
Importo: L. 950.000.000

Lavori di somma urgenza per la sistemazione del versante
franato nei pressi di Castel Caldes in C.C. Caldes.
Committente: Amministrazione Comunale Caldes
Importo: L. 1.037.000.000

Intervento di prevenzione urgente. Lavori di regimazione delle
acque, sistemazione e potenziamento delle tubazioni di scarico
delle fognature bianche in C.C. Cagnò
Committente: Amministrazione Comunale Cagnò
Importo: L. 400.000.000
Tipo di incarico: rilievi, progettazione esecutiva, strutture,
direzione lavori, misura e contabilità dei lavori, coordinamento
della sicurezza

Completamento della rete di fognatura nera e di distribuzione
acquedottistica del Comune di Denno
Committente: Amministrazione Comunale Denno
Importo: L. 2.700.000.000

Sistemazione strade interpoderali franate a seguito degli eventi
alluvionali del 2002
Committente: Consorzio Miglioramento Fondiario di Tuenno

Collaborazione con l'Arch. Walter Valentinotti nella
progettazione esecutiva del Centro Raccolta Materiali a
servizio dei comuni di Commezzadura e Dimaro

Oltre alle progettazioni riportate sopra, di importo superiore a
€. 200.000,00 ne sono state svolte altre relativamente alla
progettazione di edifici di civile abitazione e residenziali oltre
ad altre di minor rilievo, sia in équipe, sia singolarmente

Dal luglio 2003 al novembre 2004,, dopo aver positivamente
partecipato al concorso pubblico indetto dall'Amministrazione
comunale di Dimaro, ho svolto presso la stessa il ruolo di
responsabile dell'ufficio tecnico, presso il quale ho istruito le
pratiche di concessione/ autorizzazione edilizia, ho seguito i
lavori pubblici (dalla gara di appalto alla contabilità finale)
oltre a seguire la direzione del cantiere comunale (3 operai
fissi + 2 stagionali) comprensivo di tutti gli adempimenti per
l'acquisto dei mezzi e delle forniture necessarie per lo stesso.
Ho svolto presso lo stesso comune la progettazione di
esecutiva di alcune opere :

- Lavori di riqualificazione area ricreativa "La Gnocca"

- ❑ asfaltatura di diversi tratti stradali comunali,
- ❑ Sistemazione strada interpoderale p.f. 603 “Acquaseri” C.C. Dimaro
- ❑ Lavori di completamento e prolungamento del marciapiede di via Gole (Importo di € 142.000,00) e per il quale ho svolto anche la Direzione Lavori e la funzione di coordinatore per la sicurezza sia progettuale che in fase esecutiva.

Ho successivamente partecipato positivamente al concorso per Funzionario tecnico abilitato per il Consorzio intercomunale costituito dalle Amministrazioni comunali di Cavareno – Sarnonico e Ronzone presso il quale ho svolto dal dicembre 2004 al dicembre 2008 il ruolo di Responsabile dell’Ufficio tecnico intercomunale occupandomi di edilizia privata e di Lavori pubblici e ambiente e per le quali ho redatto le progettazioni:

- ❑ **Comune di Cavareno:**

- ❑ progettazione di pianificazione subordinata al P.R.G. – redazione del Piano attuativo P.A.5
- ❑ Comune di Cavareno: progettazione, direzione lavori dell’intervento in somma urgenza sull’acquedotto in località Mendola (circa € 40.000,00)

- ❑ **Comune di Ronzone:**

- ❑ Comune di Ronzone: progettazione e direzione lavori relativi alla realizzazione area parcheggi in località Masere
- ❑ Comune di Ronzone: manutenzione straordinaria di alcune strade interpoderali – piano di sviluppo rurale misura 14 (circa € 100.000,00).
- ❑ progettazione di pianificazione subordinata al P.R.G. – redazione del Piano attuativo P.A.4
- ❑ Comune di Ronzone . variante pattizia al P.R.G.
- ❑ Comune di Ronzone : variante per opere pubbliche al P.R.G.
- ❑ Comune di Ronzone progettazione di pianificazione subordinata al P.R.G. – redazione del Piano attuativo per il centro ludico – acquatico

- ❑ **Comune di Sarnonico:**

- ❑ progettazione sistemazione strade interpoderali (importo complessivo circa € 300.000,00)
- ❑ Sistemazioni esterne centro sportivo comunale
- ❑ Sistemazione edificio pubblico Casa Bolego
- ❑ Progetto preliminare rifacimento reti acquedotto via Filzi , C. Battisti (importo complessivo circa € 300.000,00)
- ❑ Somma urgenza. Sistemazione stradale via Kennedy

Ho svolto privatamente i seguenti interventi :

Realizzazione nuovo edificio residenziale sulla p.f. 581/7 in C. C. Sarnonico
Ristrutturazione p.ed. 149 C.C. Smarano.

Dal gennaio 2009 al dicembre 2011 e dal gennaio 2013 al 30.06.2016 responsabile dell'ufficio tecnico comunale di Taio (dal 1 gennaio 2014 divenuto Comune di Predaia a seguito della fusione del comune di Taio con i contigui comuni di Coredo, Smarano, Tres e Vervo') – settore Lavori Pubblici per il quale ho svolto alcuni progetti e direzioni lavori relativamente alla viabilità ed alle opere igienico – sanitarie, ristrutturazioni edifici pubblici.

In particolare per il Comune di Taio ho svolto le seguenti progettazioni:

- Progetto dell'arredamento del nuovo asilo nido di Segno – progetto e D.L.
- Lavori di realizzazione e sistemazione di alcuni tratti di fognatura e acquedotto sul territorio comunale - opera anticongiunturale importo € 150.000,00 – progetto, D.L. e coordinamento sicurezza
- Lavori di manutenzione straordinaria della viabilità comunale- opera anticongiunturale importo € 200.000,00 - progetto, D.L. e coordinamento sicurezza
- Lavori di recupero facciate della casa sociale di Tuenetto - p.ed.48 p.m.2 C.C Tuenetto
- Sistemazione e ampliamento parco giochi e interrimento canale a cielo aperto nell'abitato di segno - progetto, D.L. (importo lavori € 130.000,00)
- Realizzazione di un impianto idroelettrico sull'acquedotto comunale del Verdes – importo € 120.000,00 - progetto, D.L.
- Progetto per il recupero e la valorizzazione di itinerari ambientali e socioculturali nel Comune di Taio
- Progetto preliminare per la riqualificazione urbana e la valorizzazione dell'area “Contrada” nel centro storico del Comune di Taio – progetto preliminare- importo € 400.000,00
- Lavori di ammodernamento del campo sportivo di Taio – I° stralcio Importo € 314.384,00
- Progetto a supporto della richiesta a derivare acqua industriale dalla sorgente “Roza” nel comune di Taio”
- Progetto a supporto della richiesta di concessione di acqua sotterranea dal pozzo in località “plaze” – S. Giustina - Dermulo.
- Lavori di adeguamento scuola elementare per sede provvisoria scuola media di Taio
Lavori di adeguamento aule € 79.117,00
Progetto e supporto alla gara relativa alla fornitura di tensostruttura quale palestra provvisoria per le scuole medie € 90.000,00
Preparazione area e realizzazione mensa prefabbricata € 108.016,00
- Incarico di D.L. nell'ambito di gruppo misto relativo ai lavori di opere di urbanizzazione primaria per l'area “PLAZE” di Dermulo per l'importo a base d'asta di Euro 1.810.563,90
- Progettazione e D.L. relativa ai lavori di somma urgenza per messa in sicurezza strada comunale su p.f. 1478/2 CC Torra (importo lavori € 30.000,00) e su p.f. 1495 CC Torra (importo lavori € 10.000,00)

- Documentazione a supporto della richiesta alla Commissione di vigilanza pubblico spettacolo relativa all'utilizzo dell'auditorium comunale quale sala cinematografica.
- Incarico di D.L., coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva, progettista delle varianti relative ai lavori di “realizzazione di un parco pubblico attrezzato nella frazione di Segno- II stralcio (importo lavori € 90.741,69)
- Progetto preliminare relativo a “opere di completamento del plesso edificiale denominato “museo p. Eusebio Chini” nell'abitato di Segno” (importo lavori € 321.700,00).
- Incarico di progettazione, D.L dei lavori di sistemazione delle aree pubbliche esterne del nuovo oratorio di Taio (importo lavori € 87.000,00)
- Direttore dei lavori relativi a “sistemazione dei cimiteri di Mollaro, Dardine e Dermulo (importo lavori € 134.376,05)
- Coordinatore del gruppo misto di progettazione e D:L. e coordinatore per la sicurezza in fase progettuale dei lavori di “Adeguamento normativo e funzionale dell'edificio sulla p.ed. 125 C. C. Taio per ricavo polo culturale/ricreativo nel comune di Taio” (importo lavori € 701.819,40)
- Coordinatore del gruppo misto di progettazione “Lavori di realizzazione della scuola media di Taio- 2 stralcio :realizzazione palestra (importo lavori € 1.719.857,57)
- Responsabile del procedimento nell'ambito dei lavori di demolizione e ricostruzione della nuova scuola media di Taio (importo lavori di progetto € 5.346.250,35).

Ho svolto nel 2012 il ruolo di responsabile dell'ufficio tecnico – settore lavori pubblici nel Comune di Cles;

In detto ruolo oltre alla valutazione e all'approvazione a tutti gli effetti di progetti relativi ad opere pubbliche, ho svolto procedure di appalto relative a cottimi (importo lavori inferiori a € 500.000,00), confronti concorrenziali per incarichi fra professionisti, confronti concorrenziali relativi a forniture e servizi, approvazione di progetti-perizie, progettazione e responsabile del procedimento delle opere pubbliche comunali).

In particolare si evidenziano i seguenti e specifici incarichi:

Progettazione preliminare relativa a “lavori di ristrutturazione e potenziamento di alcuni tratti dell'acquedotto comunale di Cles (importo complessivo € 2.438.905,00)

Progettazione e ruolo di responsabile del procedimento relativo ai “Lavori di restauro post- incendio al secondo piano della sede del Tribunale di Cles – palazzo della Pretura pp.ed. 166/1 -166/2 C.C. Cles” (importo lavori € 102.000,00)

Progettazione e ruolo di responsabile del procedimento relativo ai “Lavori di realizzazione collegamento pedonale a servizio del centro scolastico sovra comunale” (importo lavori circa € 48.000,00)

Direzione lavori relativamente alle opere di realizzazione area cani sulle pp.ff. 2137/1/5 e 2136 C.C. Cles (importo lavori circa € 50.000,00)

Responsabile del procedimento all'interno del gruppo misto di progettazione Lavori di realizzazione della nuova sede dell'asilo nido in località Doss di Pez (importo complessivo € 3.342.366,50)

Dal primo luglio 2016 ho preso servizio presso la Comunità della Val di Non presso il Servizio Tecnico e Tutela Ambientale.

Dal 08.01.2018 conferito il ruolo di Responsabile del Servizio Tecnico e Tutela Ambientale

Direzione lavori delle opere di manutenzione straordinaria e riqualificazione energetica della sede della Comunità della Val di Non (importo lavori circa € 1.000.000,00)

Ho svolto inoltre diverse consulenze in merito a collaudi sia statici che tecnico – amministrativi ed in particolare:

- Incarico relativo al collaudo tecnico – amministrativo dei “lavori di demolizione e realizzazione del nuovo municipio di Ronzone” (importo opere circa € 1.200.000,00)
- Collaudo tecnico – amministrativo e statico dell’edificio destinato a parcheggio pertinenziale interrato nell’area verde fra Via Lampi e Via Tiberio Claudio a Cles. (Importo opere da collaudare (€ 1.948.799,94)
- Collaudo tecnico – amministrativo dei lavori di ampliamento sede Azienda di Promozione Turistica della Val di Sole p.f. 293/4, pp. ee. 327,328 nel C.C. di Malè (importo da collaudare € 1.015.086,06)
- Incarico collaudo tecnico amministrativo relativo ai “lavori di ristrutturazione della scuola materna di Malè”- Importo lavori da collaudare € 1.600.000,00
- Incarico collaudo tecnico amministrativo per conto del Comune di Vermiglio relativo ai “lavori di ristrutturazione e razionalizzazione della rete acquedottistica del comune di Vermiglio con captazione nuova sorgente in val Verniana” –Importo lavori da collaudare € 1.050.000,00
- Collaudo tecnico amministrativo lavori di realizzazione del nuovo oratorio di Taio – importo complessivo € 1.927.341,39

- Collaudo tecnico- amministrativo e statico della realizzazione del parcheggio in Via Palermo in Trento - –Importo lavori da collaudare €1.172.242,13
- Incarico di collaudo tecnico –amministrativo dei “lavori di realizzazione della caserma dei vigili del fuoco e centro distrettuale del Comune di Fondo –importo complessivo € 4.796.358,32 di cui € 2.960.606,97 per lavori
- Incarico di collaudo statico dell’edificio destinato a centrale di teleriscaldamento per conto del Comune di Rumo.
- Incarico di collaudo statico delle opere in c.a./ acciaio e LL presso il nuovo Centro raccolta materiali di Sarnonico per conto della Comunità della Val di Non
- Incarico di collaudo statico delle opere in c.a./ acciaio e LL presso il nuovo Centro raccolta materiali di Castelfondo per conto della Comunità della Val di Non
- Incarico di collaudo statico relativo ai lavori di costruzione di un parcheggio interrato per la realizzazione di box auto ad uso pertinenziale sulle pp.ff. 1189 – 4411/2 e 4413/1 in C.C. Cles
- Incarico collaudo statico lavori di collegamento viario Portolo-Segno con sistemazione ed ampliamento della viabilità – Tratto B – dal ponte all’incrocio per Nanno

Diversi collaudi tecnici relativi a piani di lottizzazione di iniziativa privata.

In aggiunta a tali interventi, si segnalano una miriade di piccole perizie relative alla manutenzione stradale, delle reti e degli edifici comunali.

Svolto dal 2009 al 2012 attività di consulenza esterna in materia urbanistica e pianificazione per il Comune di Ronzone.

