

CURRICULUM PROFESSIONALE

Geom. ROBERTO PAOLINI

STUDI SOSTENUTI :

Anno 1988 : Diploma di Geometra

Anno 1988 : Iscrizione alla Facoltà di Ingegneria Civile del Politecnico di Torino, frequentata per due anni.

Anno 1994 : Superamento dell'esame di Stato per l'abilitazione professionale di Geometra

Anno 1995 : Iscrizione all'Albo dei Geometri della Valle d'Aosta al n.930.

FORMAZIONE COMPLEMENTARE

Anno 1995

- Corso di aggiornamento sul calcolo del cemento armato (Eurocodice) organizzato dal Collegio dei Geometri della Valle d'Aosta con la presenza di docenti universitari del Politecnico di Torino.

Anno 1995

- Convegno sul degrado e restauro delle strutture in calcestruzzo e degli edifici storici.

Anno 1997

- Corso di formazione di 120 ore per (D.Lgs.626/94 - D.Lgs.494/96):
 - il responsabile del servizio di prevenzione per la sicurezza e l'igiene sul lavoro
 - il coordinatore in materia di sicurezza e di salute inerente la progettazione e la realizzazione dell'opera nel settore delle costruzioni;Corso organizzato dal DITEC, Dipartimento di Disegno Industriale e Tecnologia dell'Architettura del Politecnico di Milano.

Anno 2000

- Incontro di aggiornamento al D.Lgs.528/99 (modifiche al D.Lgs.494/96)
- Seminario di studio sul tema: "Il Processo Tributario - D.Lgs. 546/92 e successive

modificazioni” (ricorsi alla commissione tributaria provinciale)

Anno 2001

- Giornata di studio sul tema: “Le recenti ed innovative tecnologie per il rinforzo e la protezione delle strutture in c.a. – L’impermeabilizzazione delle strutture in c.a. e la deumidificazione delle murature”
- Giornata di studio sul tema: “Patologie da condensa in edilizia e interventi di isolamento termico e acustico nella ristrutturazione”.

Anno 2002

- Giornata di studio sul tema: “L’architettura dei parcheggi” (Politecnico di Milano & The Chartered Institute Of Building)
- Giornata di studio sul tema: “Rotolamento massi e opere di difesa passiva” .
- Corso di 36 ore sul tema: “Dissesto idrogeologico: valutazione rischi e prevenzione”.

Anno 2003

- Convegno tecnico su “il GPS e le sue applicazioni in Valle d’Aosta”

Anno 2007

- Corso teorico pratico in materia di protezione civile organizzato dalla Direzione della Protezione Civile Regione Autonoma Valle d’Aosta.

Anno 2008

- Corso di 36 ore “Certificazione Energetica degli edifici” organizzato dalla ISP Italia srl (Istituto di Sviluppo Professionale).

Anno 2009

- Corso di aggiornamento di 16 ore “coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell’art. 98 del D.Lgs. 81/2008”.

Anno 2010

- Corso come “Formatore per l’utilizzo del programma di certificazione energetica regionale Beauclimat”;
- Seminario di aggiornamento tecnico “Rinnovo del patrimonio edilizio”

Anno 2011

- Seminario su “Aspetti giuridici nelle riconfinazioni”
- Corso di aggiornamento sul “Sistema di certificazione energetica regionale”
- Corso di formazione di 16 ore per “Impianti fotovoltaici - dalla tecnica alla componentistica elettrica, dalla fattibilità al progetto”
- Corso di Formazione “La disciplina legale e fiscale delle successioni”
- Corso di aggiornamento DOCFA 4
- Corso di aggiornamento PREGEO 10

Anno 2012

- Confort acustico negli edifici;
- Corso base GPS;
- Seminario costruire in edilizia del benessere
- Seminario sulle basi scientifiche della valutazione immobiliare standard

- Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza DLgs 81/08 e s.m.i.

Anno 2013

- Seminario "Il diritto di proprietà e gli altri diritti reali immobiliari – 1° modulo"
- Seminario "La proprietà: rapporti di vicinato – 2° modulo"
- Seminario "Recuperare e riqualificare il patrimonio edilizio"
- Seminario sicurezza "Cantieri stradali - Aspetti formali e casi pratici del ruolo del coordinatore"
- Seminario software topografico e catastale Leonardo
- Seminario metodologie pratiche allestimento ponteggi
- Giornata di visita al cantiere "Funivie del Monte Bianco"
- Seminario "Azioni a tutela di proprietà e possesso"
- Seminario "Acustica in edilizia – procedure tecniche, amministrative e documentali"
- Seminario di aggiornamento procedure PREGEO e DOCEM

Anno 2014

- Seminari AlpBC organizzati dal COA Energia – Valle d'Aosta:
Modulo 01_Diagnosi Energetica Edificio;
Modulo 02_Ponti Termici;
Modulo 03_Impianti per edifici a basso consumo;
Modulo 04_Impianti a biomassa e integrazione del solare termico;
- Seminario di aggiornamento Certificazione Energetica Beauclimat organizzato dal COA Energia – Valle d'Aosta
- Seminario "Impermeabilizzazioni – progetto, posa e controllo" organizzato da ASSIMP Italia
- Seminario "Involucro in laterizio aspetti termici, acustici, meccanici " EDICOM Edizioni
- Seminario "Progettare e costruire edifici a energia quasi zero" EDICOM Edizioni
- Seminario "La rete regionale Global Navigation Satellite System–GNSS "
- Seminario di aggiornamento "sicurezza cantieri D.Lgs. 81/08 e s.m.i."

Anno 2015

- ALPStore Energy Storage for the Alpine Space Conferenza finale "Un modello di accumulo e mobilità intelligente" organizzato dall'Assessorato AA.PP., Energia e Politiche del Lavoro, Struttura risparmio energetico e sviluppo fonti rinnovabili
- Corso di tecnico di formazione "Casa X-Lam"
- Seminario "Fatturazione elettronica alle P.A."
- Seminario in materia di "gestione dei rifiuti inerti prodotti nell'ambito dei cantieri edili e stradali"
- Convegno "PlanificACTION énergétique des Communes - Potenzialità e sviluppo nei territori alpini" organizzato dal servizio COA energia di Finaosta S.p.A.
- Incontro formativo: "La diagnosi energetica e gli interventi di riqualificazione degli edifici" organizzato dal servizio COA energia di Finaosta S.p.A.
- Corso tecnico di formazione "Come preparare la Relazione Tecnica Legge 10" organizzato da ANIT (Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico)

- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08) in qualità di coordinatore della sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori – “Demolizioni e Interferenze nei cantieri”
- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08) in qualità di coordinatore della sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori – “Amianto – Cantieri stradali – Spazi confinati”
- Seminario “Isolamento acustico negli edifici” organizzato dal Collegio dei Geometri della Valle d'Aosta
- Seminario “Isolamento acustico negli edifici” organizzato dal Collegio dei Geometri della Valle d'Aosta
- Seminario “Progettare un impianto di ventilazione VMC con recupero di calore” organizzato dal Collegio dei Geometri della Valle d'Aosta

Anno 2016

- Evento “Il sistema GNSS nell'attività catastale: come evitare gli errori comuni” organizzato da AGIT (ASSOCIAZIONE Geometri Italiani Topografi)
- Corso “Corretta posa del Sistema a Cappotto di qualità” corso online organizzato da CORTEXA (Consorzio per la cultura del sistema a cappotto)
- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08) in qualità di coordinatore della sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori “Ambienti confinati – PSC, POS, PSS semplificati”
- Incontro formativo: “i recenti sviluppi della normativa nazionale e regionale in tema di efficienza energetica, le nuove disposizioni relative ai requisiti minimi di prestazione energetica degli edifici, l'istituzione del fondo di rotazione per la concessione di mutui per interventi di efficienza energetica nell'edilizia residenziale e le novità del software Beauclimat per la valutazione costi-benefici degli interventi di retrofit energetico” organizzato dall'Assessorato attività produttive, energia e politiche del lavoro e dal COA energia di Finaosta S.p.A.
- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08) in qualità di coordinatore della sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori – “Demolizioni estese – Rischi nella ristrutturazione”
- Corso “La situazione normativa dell'isolamento termico” corso online organizzato da CORTEXA (Consorzio per la cultura del sistema a cappotto)
- Corso “La riqualificazione energetica degli edifici con il sistema a cappotto” corso online organizzato da CORTEXA (Consorzio per la cultura del sistema a cappotto)
- Seminario “Nuova procedura Docfa 4.00.3” organizzato dal Collegio dei Geometri della Valle d'Aosta
- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08) in qualità di coordinatore della sicurezza per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori – “visita al cantiere della ex-caserma Testafochi di Aosta Nuovo polo Universitario della Valle d'Aosta”

Anno 2017

- Corso “Il sistema a cappotto e le detrazioni fiscali” corso online organizzato da CORTEXA (Consorzio per la cultura del sistema a cappotto)
- Aggiornamento normativo per i professionisti relativo alla nuova classificazione energetica, nuova certificazione energetica, requisiti di prestazione energetica, utilizzo del nuovo portale energetico organizzato dall'Assessorato attività produttive, energia e politiche del lavoro e dal COA energia di Finaosta S.p.A.
- Corso Acca software per nuovo Attestato di Prestazione Energetica
- Sisma centro Italia 24 agosto 2016 - Protezione Civile – Volontari: attività di rilievo con scheda FAST (rilevamento dei Fabbricati per l'Agibilità Sintetica Post-Terremoto) dal 14/02/2017 al 21/02/2017.
- Corso per l'utilizzo del software in ambito topografico su “Topografia, catasto terreni, modellazione e calcolo volumi” organizzato dalla Leonardo Software House;
- Corso di aggiornamento “Successioni”
- Corso ANIT “Calcolo del fabbisogno energetico degli edifici” 10/10/2017 – 4 ore
- Corso ANIT “Guida per i certificatori della Valle d'Aosta - Creazione di Attestato di Prestazione Energetica (APE) con il software LETO” 26/10/2017 – 6 ore
- Corsi di aggiornamento sicurezza D.Lgs 81/08 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta:
 - Modulo 2 – Il comportamento nelle situazioni di emergenza in cantiere 30/11/2017 – 4 ore
 - Modulo 3 – Lavori in fune: riflessioni e condizioni operative 05/12/2017 – 4 ore
 - Modulo 4 – Gli impianti e apparecchiature elettriche utilizzate nei cantieri 07/12/2017 – 4 ore
 - Modulo 5 – La vigilanza dei servizi di prevenzione e sicurezza degli ambienti di lavoro (SPRESAL) nei cantieri temporanei e mobili 21/12/2017 – 4 ore

Anno 2018

- Aggiornamento normativo “sulla gestione delle terre e rocce da scavo e sulla gestione dei rifiuti edili” 16/01/2018 – 4 ore
- Corso ANIT “Capire l'analisi impiantistica: esempi di modellizzazione energetica” 09/03/2018 – 8 ore
- Corso di aggiornamento sicurezza D.Lgs 81/08 organizzato dall'Ordine degli Architetti della Valle d'Aosta “realizzazione di lavori edili con uso di elicottero” 16/04/2018 – 4 ore

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Anni 1986/87/89/90

- Presso lo Studio Tecnico del Dott. Ing. SILVANO Meroi in qualità di apprendista disegnatore (solo periodi estivi e di inattività scolastica).

Anno 1988

- Presso lo Studio Tecnico del Geom. Signorino Franco in qualità di apprendista disegnatore (solo periodi estivi e di inattività scolastica).

Anno 1991

- Tecnico Comunale nel Comune di Saint-Vincent (periodo febbraio-agosto)

Anno 1991/92

- Periodo di assolvimento del servizio di leva obbligatorio

Anni 1992/93/94

- Tirocinio presso lo Studio Tecnico del Geom. Piero Morise

Anno 1995

- Inizio dell'attività di libero professionista in qualità di Geometra

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN AMBITO ENERGETICO

Iscritto all'Elenco Certificatori Regionali della Valle d'Aosta al n. 73

- Relazioni tecniche per l'isolamento termico ai sensi del D.Lgs. 311/06 (ex. Legge 10);
- Certificazioni energetiche (ACE e APE) per edifici e singole unità immobiliari per privati (n. 226 certificazioni);
- Pratiche di detrazione fiscale 55%-65% per risparmio energetico di interi edifici e/o singole unità immobiliari;
- **Amministrazione Comunale di Chatillon:** <<diagnosi e certificazione energetica di edifici di proprietà Comunale – Scuola Rigolet, Asilo Nido, Centro Anziani >> ai sensi dell'art. 2 dell'allegato b) della D.G.R. n. 2539/2010 (Determinazione del responsabile dell'area tecnica n. 340 del 14/10/2011) – incarico ESEGUITO).

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN AMBITO ESTIMATIVO

- Stime e perizie per privati;
- **Struttura Valle d'Aosta srl:** <<Perizia estimativa asseverata dell'immobile denominato "CHT01" situato nel Comune di Chatillon di cui al Foglio 43 mappale n. 270 >> (Incarico del 27/11/2008) – incarico ESEGUITO;
- **Struttura Valle d'Aosta srl:** <<Perizia di stima asseverata per la determinazione del valore di

mercato dei mappali 558 – 560 – 561 del Fg. 43 nel Comune di Chatillon >> (Incarico del 31/12/2010) – incarico ESEGUITO;

- **Struttura Valle d'Aosta srl:** <<Valutazione di congruità per prezzo massimo per proposta di acquisto u.i. in Donnas Fg. 21 n 101 sub. 1>> (Incarico del 17/01/2012) – incarico ESEGUITO;
- **Struttura Valle d'Aosta srl:** <<Perizia di stima asseverata per la determinazione del valore di mercato di immobili diversi ricadenti nei Comuni di Aosta, Chatillon, Verres>> (Incarico del 19/07/2012) – incarico ESEGUITO;
- **Struttura Valle d'Aosta srl:** <<Perizia di stima asseverata relativa al fabbricato denominato PSM07 sito in Pont St Martin>> (Incarico del 07/01/2015) – incarico ESEGUITO
- **IDRORA S.r.l. Viale Coni Zugna (MI)** <<Perizia di stima asseverata relativa a terreni agricoli di pertinenza dell'impianto idroelettrico denominato "Montestrutto" nel Comune di Tavagnasco Fg. 11 e 19 >> (Incarico novembre 2016) – incarico ESEGUITO
- **ALENERGY SRL Viale Coni Zugna (MI)** <<Perizia di stima asseverata relativa agli immobili costituenti l'impianto idroelettrico Ex Alluver Comune di Verres Fg. 6 >> (Incarico del 20/06/2018) – incarico ESEGUITO

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN AMBITO DI PROGETTAZIONE

- Progetti di ristrutturazione di fabbricati per privati;
- Progetti di nuovi fabbricati per privati;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** redazione elaborati grafici e tracciamento opere di presa e sondaggi geognostici per la realizzazione del nuovo impianto idroelettrico di Faubourg nel Comune di La Thuile (Incarico n. 3000002563 del 9/02/2006) – incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** redazione elaborati grafici per la sostituzione delle condotte forzate relative all'impianto idroelettrico "Champagne 2" nel Comune di Villeneuve (Incarico n. 3000002707 del 1/06/2006) – incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** redazione elaborati grafici per l'ottenimento delle autorizzazioni V.I.A. per il rifacimento del canale derivatore in galleria

relativo all'impianto idroelettrico "Hone 2" nei Comuni di Champorcher, Pont Boset e Hone (Incarico n. 3000002707 del 1/06/2006) – incarico ESEGUITO;

- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** redazione elaborati grafici per l'appalto della condotta e della nuova centrale idroelettrica di Faubourg nel Comune di La Thuile (Incarico n. 3000002707 del 1/06/2006) – incarico ESEGUITO;
- **INTERPELLETS srl** progettazione e direzione lavori per la realizzazione di un capannone industriale per la produzione di pellets in Località St. Grat nel Comune di Hone della superficie coperta di 1100 mq. (2007);
- **GIOCHI PARK srl** progettazione per l'ampliamento dell'esistente impianto permanente per competizioni di minimoto a valenza territoriale e il completamento dell'area camping situata in Loc. Zerbio del Comune di Pontey (2008);
- **C.M.F. Ru Courtaud:** progetto preliminare del 1° lotto funzionale relativo al Riordino Fondiario nelle località Dizeille, Perrière, Lerinon, Piedmartin e Pradiran (2008)– incarico ESEGUITO -;
- **C.M.F. Ru Courtaud:** progetto definitivo ed esecutivo del 1° lotto funzionale relativo al Riordino Fondiario nelle località Dizeille, Perrière, Lerinon, Piedmartin e Pradiran (2009)– incarico ESEGUITO -;
- **Amministrazione Comunale di Saint-Vincent:**; progetto definitivo, esecutivo per i lavori di << realizzazione dei piazzali di Moron e Salirod >> (Determinazione n164/UT del 29/06/2009) – incarico ESEGUITO).
Importo dei lavori – incarico ESEGUITO -;

- **Collaborazioni con altri studi professionali, principali progettazioni:**

- Nuova Strada Statale n.27 del Gran San Bernardo - Lavori di adeguamento della sede stradale dal km 20+000 al Km 33+075 - Lotto 2°: dal Km 20+000 al Km 27+799,98 (2010) – STUDIO DI INGEGNERIA COMETTO di Cometto Ing. Corrado – studiocometto.it;
- Studio di fattibilità per la costruzione di una nuova strada forestale ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera a) della Legge Regionale 1° febbraio 2010, n. 3 (Disciplina degli aiuti regionali in materia di foreste), tra le località Frassinney, Toniquet e Cedomianaz nel Comune di Chatillon (2010) – Geometra Guido DONDEYNAZ;

- Nuovo impianto di irrigazione semifisso nonché di un impianto di potabilizzazione dell'acqua per la fornitura di acqua potabile alla frazione Travod del comune di Châtillon (2011) – Geometra Guido DONDEYNAZ;

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN AMBITO TOPOGRAFICO

CATASTO

- Redazione di Tipi Mappali, di Frazionamento e accatastamento di fabbricati ad uso civile abitazione e/o rurali per privati e studi professionali;
- **Amministrazione Comunale di Chambave:** <<Inserimento in mappa e accatastamento di edifici comunali diversi>>;
- **Comunità Montana Mont Rose:** <<Tipo di frazionamento per stralcio appezzamento terreno dalla corte della micro-comunità nel Comune di Hone (AO)>> (incarico 2013) – incarico ESEGUITO -;
- **Comunità Montana Mont Rose:** <<Tipo mappale e variazione catastale per ampliamento micro-comunità nel Comune di Hone (AO)>> (incarico 2013) – incarico ESEGUITO -;
- **Amministrazione Comunale di Saint Vincent:** <<Variazione catastale municipio e accatastamento nuovo impianto fotovoltaico >> (incarico 19/11/2014) – incarico ESEGUITO -;
- **ANAS Spa Valle d'Aosta:** <<Tipi di frazionamento relativi agli allargamenti su tutto il tratto stradale da La Thuile al Piccolo San Bernardo ad uso espropriativo >> (incarico 05/12/2014) – incarico ESEGUITO -;
- **ALGA Srl:** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Brusson (AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **EURIVER s.r.l.:** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Champdepraz (AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **Hydroelectrique Clavalité:** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Fenis (AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **AMP srl (RM):** <<Revisione catastale centrale teleriscaldamento nel Comune di Pré St Didier

(AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO

- **Gdm srl (MI):** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Sordevolo (BI) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **IDRORA srl (MI):** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Tavagnasco (TO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **BKW Hydro Valle d'Aosta:** <<Revisione catastale centrale idroelettrica nel Comune di Pont-St Martin (AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **BKW Hydro Valle d'Aosta:** <<Revisione catastale centrale idroelettrica “PONTEY 1” e “PONTEY2” nel Comune di Pontey (AO) ai sensi della Legge di stabilità 2016 (n. 208 del 28/12/2015) - (incarico aprile 2016) – incarico ESEGUITO >>
- **ANAS Spa Valle d'Aosta:** <<Aggiornamento catastale del patrimonio immobiliare - Casa cantoniera ubicata sulla S.S. 26 al Km 133+370 nel Comune di Pré St Didier >> (incarico ottobre 2016) – incarico ESEGUITO –
- **Struttura Valle d'Aosta srl:** << Tipo di frazionamento e variazione catastale stabilimento Ex Alluver nel Comune di Verres Fg. 6 - (incarico giugno 2018) – incarico ESEGUITO >>
- **DESKY Snc:** << Tipo di frazionamento spazi occupati dalla stazione radio base Galata nel Comune di Saint-Vincent Fg. 26 - (incarico luglio 2018) – incarico IN ESECUZIONE >>

RILIEVI TOPOGRAFICI

Rilevazioni eseguite con strumentazione elettro-ottica (stazione totale) e satellitare (GPS):

- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** <<Rilievo topografico del canale di scarico della centrale di Bard – incarico n. 3000002882 del 02/10/2006) - incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** <<Rilievo topografico torrenti Urtier e Valnontey in corrispondenza dell’abitato di Cretaz nel Comune di Cogne – incarico gennaio 2009) - incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** <<Rilievo topografico del torrente Lys in corrispondenza della centrale idroelettrica di Pont St. Martin – incarico febbraio 2009) - incarico ESEGUITO;

TORRENTI E CANALI

Rilevazioni per altri studi professionali e/o imprese:

- Asta torrentizia torrente Lys (Gressoney La Trinité) da Court Lys a Lysbalma per sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 6400,00).
- Asta torrentizia torrente Giassit (Lillianes) per sistemazione idrauliche (lunghezza ml 400,00);
- Asta torrentizia torrente Marmore (Antey) per sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 4970,00);
- Asta torrentizia torrente Marmore (Breuil) per sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 1160,00);
- Asta torrentizia torrente Staller (Gressoney St. Jean) per sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 550,00);
- Asta torrentizia torrente Septumian (Chambave) per sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 530,00);
- Fiume Chiusella (Pavone) per disalveo (lunghezza ml 4500,00);
- Canale irriguo Lavaz (Montjovet - lunghezza ml 400,00);
- Canale irriguo Hoel (Montjovet - lunghezza ml 170,00);
- Canale irriguo Grand-Hoel (Montjovet - lunghezza ml 1995,00);
- Realizzazione di canale di gronda Comune di St. Vincent (lunghezza ml 750,00);
- Sistemazione Ru Courtaud (St. Vincent - lunghezza ml 1450,00);
- Asta torrentizia torrente Evancon (Ayas Loc Champoluc) per studio di fattibilità sistemazioni idrauliche (lunghezza ml 350,00);

STRADE

Rilevazioni per altri studi professionali e/o imprese:

- Allargamento strada regionale SR43 di Gressoney La Trinité (lunghezza ml 1100,00);
- Sistemazione tratto di strada Comunale per la Fraz. Thuy (Chambave);
- Realizzazione pista antincendio St Denis (lunghezza ml 2270,00);
- Realizzazione di strada podereale nel comune di Gaby (lunghezza ml 850,00);
- Sistemazione tratto di strada Meran (Montjovet - lunghezza ml 140,00);
- Allargamento strada comunale Comune di Gaby (lunghezza ml 600,00);
- Sistemazione di un tratto di strada Regionale nel Comune di Emaresè;
- Realizzazione di strada Comunale (Eresaz - lunghezza ml 200,00);
- Realizzazione di strada Comunale (Chatillon - lunghezza ml 615,00);
- Sistemazione Via Marconi e Via Italo Mus (St. Vincent - lunghezza ml 640,00);
- Realizzazione di pista ciclabile (Gaby - lunghezza ml 920,00);
- Segnaletica orizzontale Tunnel del Monte Bianco piazzali ingresso/uscita Courmayeur (AO) e Chamonix (Francia) e piazzali di regolazione Pollein (AO) e Passy (Francia);
- Allargamento strada comunale (St-Marcel - lunghezza ml 2000,00);
- Realizzazione di rotatoria Loc. Plan Felinaz Comune di Pollein;
- Strada Comunale Loc Champoluc (Ayas) per studio di fattibilità allargamento (lunghezza ml 250,00);

- Allargamento SS n.26 del Piccolo San Bernardo (lunghezza ml 6000,00)

ACQUEDOTTI E FOGNATURE

Rilevazioni per altri studi professionali e/o imprese:

- Rifacimento acquedotto Fontainemore (lunghezza ml 7220,00);
- Acquedotto Champorcher (lunghezza ml 7540,00);
- Rifacimento acquedotto Champsil (Gressoney St Jean - lunghezza ml 350,00);
- Fognature da St. Anna a Biel (Gressoney La Trinité - lunghezza ml 2000,00);
- Fognature centro paese (Gressoney La Trinité - lunghezza ml 1100,00);
- Fognature Lillianes (lunghezza ml 300,00);
- Rilievo per la realizzazione di condotta forzata e centrale idroelettrica in Loc. Faubourg nel Comune di La Thuile;
- Rifacimento acquedotto nel Comune di Gressoney St Jean
- Pozzetti fognatura Comunale di Gressoney St Jean da Staffal al capoluogo e sovrapposizione su base catastale per interventi di sistemazione dei medesimi;

FOTOGRAMMETRIA AEREA

Rilevazioni per altri studi professionali e/o imprese:

- Rilievi di appoggio a terra per realizzazione di ortofotopiani con strumentazione elettro-ottica (stazione totale) e satellitare (GPS);

VARI

- **CMF Ru Des Gagneurs** << rilievo topografico per la realizzazione di bonifica agraria nel Comune di Chatillon in Loc. Boesse>> superficie circa 30,0 ha (2007) – incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** <<Impianto idroelettrico HONE 2 rilievi topografici per :
 - variante n. 1 strada di accesso alla vasca di carico con partenza dal villaggio di Pourcil;
 - variante n. 2 strada di accesso alla vasca di carico con partenza dall'intersezione dell'esistente viabilità sterrata con le condotte esistenti;
 - realizzazione del canale di scarico;
 - inquadramento georeferenziato con strumentazione GPS;
 - variante ampliamento area di deposito materiale di smarino galleria.(incarico n. 3000002707 del 01/06/2006) - incarico ESEGUITO;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << Impianto HONE 2 – Pista di accesso alla vasca di carico – Riposizionamento di termini di confine interessati dal percorso della pista stessa>> (2018 – incarico IN ESECUZIONE);

- **Rubner Haus AG - S.p.A.:** rilievi topografici di basamenti in cls per posa prefabbricati su tutto il territorio della Valle d'Aosta

Rilevazioni per altri studi professionali e/o imprese:

- Bonifica agraria loc. Grun nel Comune di St. Vincent (AO) superficie 35,0 ha;
- Bonifica agraria loc. Pradiran e Lerinon nel Comune di St. Vincent (AO) superficie 33,0 ha;
- Sistemazione area sortumosa nel Comune di La Magdeleine (AO);
- Sistemazione smottamenti franosi alle pendici torrente Gimillan nel Comune di Cogne (AO);
- Bacino di Guillemore nel Comune di Issime (AO) per calcolo volumi materiale da rimuovere;
- Realizzazione di area a verde attrezzato nel Comune di Gaby (AO);
- Aeroporto di Genova (GE) pista di atterraggio e frenate per perizia incidente aereo;
- Sistemazione smottamenti franosi nel Comune di Nus (AO) a seguito evento alluvionale ottobre 2000;
- Rilievo area a valle della diga di Beauregard (C.V.A.) nel Comune di Valgrisenche (AO);
- Rilievo bacino a monte della diga di Beauregard (C.V.A.) nel Comune di Valgrisenche (AO);
- Realizzazioni di fabbricati pubblici e privati;
- Rilevati arginali a protezione della zona industriale di Lessolo (TO);
- Rilievo per la posa di barriere paramassi nel Comune di St Oyen (AO);
- Bacino C.V.A. in Loc. Entrebin (AO) per calcolo volumi materiale da rimuovere;
- Bacino C.V.A. "Champagne 1" nel Comune di Introd (AO) per calcolo volumi materiale da rimuovere;
- Bacino C.V.A. in Loc. Maen nel Valtournenche (AO) per calcolo volumi materiale da rimuovere;
- Grotte captazione sorgenti acqua termale stabilimento di Pré St Didier (AO);
- Ampliamento campo da golf Cervinia nel Comune di Valtournenche (AO);
- Rilievi annuali per aggiornamento coltivazione cava di pietra ornamentale sita in loc. Gen del Comune di Settimo Vittone (TO);
- Rilievi annuali per aggiornamento coltivazione cava di pietra ornamentale sita in loc. Courtil nei Comuni di Hone e Pont Boset (AO);
- Rilievi annuali per aggiornamento coltivazione cava di pietra ornamentale sita in loc. Morge nel Comune di Verrayes (AO);
- Rilievo per realizzazione campo eolico nel Comune di St Denis (AO);
- Rilievo per ampliamento piste da sci impianti Colle di Joux nel Comune di St-Vincent (AO);
- Rilievo per monitoraggio masso a monte cantiere per la realizzazione di un paramassi nel Comune di Pont Boset (AO).
- Rilievo per spianamento risaie nel Comune di Livorno Ferraris (VC)
- Rilievo per censimento fossi irrigui risaie nel Comune di Trino (VC)
- Rilievi barriere paramassi nei Comuni di Donnas, Gressan, Villeneuve, La Thuile

TRACCIAMENTI TOPOGRAFICI

- Tracciamento arginatura di un tratto del torrente Paquier nel Comune di Verrayes per conto

dell'impresa esecutrice;

- Tracciamento del limite di estrazione della cava di pietre in Loc. Gattinery del Comune di Gaby per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento per l'allargamento della strada regionale in Loc. Ruvere nel Comune di Antey St. André per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento della sistemazione della strada Comunale Cerellaz-Thomasset nel Comune di Avise per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento per il rifacimento del ponte sul Torrente Verney nel Comune di Lillianes per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento limite di estrazione cava di pietre in Loc. Barmettes del Comune di Lillianes per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento tratto di arginatura e ponte sul torrente Petit Monde in località Poutaz del Comune di Antey St. André per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento paravalanghe a Cervinia nel Comune di Valtournenche per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento dei rilevati arginali a protezione dell'abitato di Montalto Dora per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento dell'allargamento della strada Comunale in Loc. Tzendelabo nel Comune di Gaby per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento di un tratto di arginatura nel Comune di Champoluc per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento per la realizzazione di canali in muratura in Loc. Tschocke del Comune di Gressoney St Jean per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento regimazione acque in Loc. Barmasolan nel Comune di Verres per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento allargamento stradale con realizzazione di ponte sul torrente Lys nel Comune di Issime per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento allargamento stradale con realizzazione di ponte nel Comune di Champoluc per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento arginature di aste torrentizie diverse per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento rotatoria e allargamento stradale all'interno del Comune di Hone per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento rotatoria e allargamento stradale in Loc. Pont Suaz per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento rotatorie nel Comune di Verres tra l'uscita autostradale e l'edificio dell'INPS per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento di bonifiche e impianti di irrigazione diversi per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento per l'allargamento di un tratto della strada vicinale di Sellotaz nel Comune di Cahtillon per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamento realizzazione galleria paramassi a protezione della s.r. n. 2 di Champorcher nel

- Comune di Pont Boset per conto dell'impresa esecutrice;
- Tracciamenti della sistemazione idraulica del torrente Ayasse e relativo ponte nel Comune di Hone per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamenti della sistemazione idraulico-forestale del torrente Saint-Barthélemy in località gola di Faverges tra i comuni di Nus e di Quart per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamento di nuova briglia selettiva sul torrente Grand Valey in loc. Tromen del Comune di Saint Vincent per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamenti nuovi edifici per gli interventi sulle caserme Ramires e Battisti e sull' Eliporto di Pollein per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamento realizzazione pali eolici nel Comune di St Denis per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamenti per la realizzazione di nuovi parcheggi e di adeguamento di quelli esistenti nelle frazioni Crestaz, Cugnon, Herin, Losson, Barbustel, Viering e Lo Pian nel Comune di Champdepraz per conto dell'impresa esecutrice;
 - Tracciamento per la variante della SS n. 26 del Piccolo San Bernardo alla Km. 150+000 nel Comune di La Thuile per conto dell'impresa esecutrice
 - Tracciamento albergo CampZero – Active Luxury Resort in loc. Champoluc nel Comune di Ayas per conto dell'impresa esecutrice

**PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN AMBITO SICUREZZA SUL
LAVORO D.LGS 81/08**

- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per edifici privati;
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << Lavori di rinforzo corticale con reti del pendio sovrastante lo sfioratore in sponda destra orografica presso la diga del Goillet nel Comune di Valtournenche>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2008);
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << Realizzazione di un tratto di pista nell'ambito del progetto di "regimazione delle acque superficiali del versante idrografico sinistro compreso tra il bacino dell'Arp Vieille e il bacino dell'Arpettaz nel Comune di Valgrisenche - Completamento dei lavori da Arp Vieille a Bochat">> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2008);
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << Lavori completamento per il rinforzo corticale con reti con reti del pendio sovrastante lo sfioratore in sponda destra orografica presso la diga del Goillet nel Comune di Valtournenche>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2009);

- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO di SENDREN – Manutenzione ordinaria del canale derivatore dell’impianto di Sendren nel Comune di Gressoney St Jean>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2013);
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO di SENDREN – Posa in opera di fermaneve sul tetto della centrale nel Comune di Gressoney St Jean>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2014);
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO di SENDREN – Rimozione del materiale all’interno del canale di scarico della vasca di carico nel Comune di Gressoney St Jean>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2014);
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO di SENDREN – Opere di manutenzione ordinaria all’opera di presa del canale derivatore dell’impianto idroelettrico di Sendren nel Comune di Gressoney St Jean>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2015)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO DI CHATILLON – Adeguamento alle norme di sicurezza della camera valvole>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2015)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO IDROELETTRICO DI PERRERES – Realizzazione di un campo prove per l’esecuzione delle iniezioni all’interno della galleria di Perrères tra le prog. 1100 m e 1170 m>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2015)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO IDROELETTRICO DI PERRERES – Riallineamento condotta forzata in galleria tra le prog. 1112 m e 1185 m>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2015)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO DI AVISE – Nuovo monitoraggio dilatometrico ed estensimetro multibase>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2016)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO IDROELETTRICO DI COVALOU – Opere di manutenzione ordinaria allo scarico di fondo del sifone Herin >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2016)

- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO DI PERRERES – Realizzazione piazzole e pilastri per nuovo sistema di monitoraggio della condotta forzata>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2016)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO DI BARD – Ripristino asfalti nelle aree interessate dalla posa della linea di Media Tensione dell'impianto di Bard>> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2016)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO di SENDREN – lavori di manutenzione ordinaria allo sbarramento dell'opera di presa >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2016)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << CENTRALE DI ZUINO – posa di silenziatore per la riduzione dell'impatto acustico sul canale di scarico della centrale di Zuino >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2017)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << CENTRALE DI ZUINO – posa di silenziatore per la riduzione dell'impatto acustico sul canale di scarico della centrale di Zuino >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2017)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO IDROELETTRICO DI QUART – Opere di manutenzione ordinaria alla galleria di accesso al canale derivatore sita in Località Vieille Morte del Comune di Quart (AO) >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2017)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO IDROELETTRICO DI SIGNAYES – Opere di manutenzione ordinaria alle superfici interne della centrale di Signayes >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2017)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << IMPIANTO DI GRESSONEY Opere di manutenzione ordinaria per la suddivisione della sottostazione elettrica >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2017)
- **C.V.A. S.p.a. (Compagnia Valdostana delle Acque):** << ripristino impermeabilizzazione all'interno del canale derivatore, ripristini superficiali delle passerelle di attraversamento e

cedimenti lungo il canale St Clair nei Comuni di Fenis, Chambave, Pontey >> coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08 (2018)

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI IN ESECUZIONE DEI LAVORI

CONTABILITA' DEI LAVORI

- **C.P.C. Srl:** << **STRADA STATALE N. 26 Dir. della Valle d'Aosta** - Lavori di ripristini strutturali, impermeabilizzazione e regimazione delle acque di piattaforma degli impalcati, giunti di dilatazione ed adeguamento delle barriere di protezione del viadotto Dora Val Ferret tra i km 7+670 al km 7+730 nel comune di Courmayeur (AO) >> **importo dei lavori Euro** (2018)
- **COMAC Srl:** << **STRADA STATALE N. 26 della Valle d'Aosta** - Lavori di completamento degli interventi di straordinaria manutenzione dei muri di sostegno e di controripa, delle protezioni marginali, del piano viabile, della regimentazione delle acque, dal km 144+168 al km 155+300 nel comune di La Thuile >> **importo dei lavori Euro** (2014-2018)
- **S.IM.CO Srl:** << **STRADA STATALE N. 26 della Valle d'Aosta** - Lavori di manutenzione per l'adeguamento delle barriere stradali lungo la SS. 26 dal km 134+000 al km 140+100 in tratti saltuari >> **importo dei lavori Euro** (2016-2018);
- **S.IM.CO Srl:** << **STRADA STATALE N. 26 della Valle d'Aosta** - Lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento delle barriere stradali lungo la SS. 26 dal km 114+000 al km 125+000 in tratti saltuari >> **importo dei lavori Euro** (2016-2018);
- **S.IM.CO Srl:** << **STRADA STATALE N. 27 del Gran San Bernardo** - Lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento delle barriere stradali lungo la SS. 27 dal km 4+200 al km 15+000 in tratti saltuari >> **importo dei lavori Euro** (2016-2018);
- **CASERME VDA Srl:** << Lavori di ristrutturazione delle Caserme Ramires e Battisti nel Comune di Aosta e dell'eliporto militare nel Comune di Pollein (AO) – Computazioni per varianti in corso d'opera >> (2013-2014);
- **CR COSTRUZIONI Srl:** << **Comune di Montjovet (AO)** - Lavori di manutenzione straordinaria consistente nella sostituzione di due tratti di acquedotto nelle frazioni Brocard e Muret e di un tratto di fognatura in Frazione Oley >> **importo dei lavori Euro** (2016);

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Excenex (AO) - Lavori di Costruzione di una villetta unifamiliare e sistemazione terreno agricolo in Frazione Excenex (AO) – opere edili >> importo dei lavori Euro (2016-2017);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Issogne (AO) - Lavori di Costruzione di una villetta unifamiliare in Frazione Pied de Ville (AO) – opere edili >> importo dei lavori Euro (2014);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di St Marcel (AO) - Impianto idroelettrico sul torrente "Saint Marcel" con utilizzo della centrale esistente in località Eve Verda - Ricostruzione a seguito di evento franoso verificatosi in giugno 2013 – opere edili >> importo dei lavori Euro (2013);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Champdepraz (AO) - Lavori di Costruzione di una villetta unifamiliare in Frazione La Fabbrique (AO) – opere edili >> importo dei lavori Euro (2013);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di St Marcel (AO) - Lavori per la posa di condotta forzata in acciaio Dn 600 mm al servizio di centralina idroelettrica e realizzazione di dissabbiatore e opera di presa >> importo dei lavori Euro (2012);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Canazei (TN) - Lavori di ristrutturazione di centrale idroelettrica e posa di condotta forzata in acciaio Dn 400 mm >> importo dei lavori Euro (2012);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Roisan (AO) – Costruzione di centralina idroelettrica sul canale Ru du Mont e posa di condotta forzata in acciaio Dn 350 mm >> importo dei lavori Euro (2011);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Avigliana (TO) – Lavori di sistemazione del canale di adduzione alla centrale idroelettrica e realizzazione di nuova centrale nel Comune di Avigliana >> importo dei lavori Euro (2011);**

- **CR COSTRUZIONI Srl: << Comune di Chatillon (AO) – Realizzazione di capannone artigianale prefabbricato per auto-officina – opere edili >> importo dei lavori Euro (2011);**

- **V.I.C.O Srl: << Comune di Nus (AO) – Sistemazione idraulico forestale de torrente St Barthelemy in Loc. Faverges>> importo dei lavori Euro (2011-2012);**

- **V.I.C.O Srl:** << **Comune di Saint-Vincent (AO)** – Realizzazione di briglia selettiva sul torrente Grand Valey in Fraz. Tromen>> **importo dei lavori Euro** (2010-2012);
- **PONTBOSET Scarl:** << **Comune di Pont Boset (AO)** – lavori di costruzione di una galleria paramassi a protezione della S.R. n. 2 di Champorcher in comune di Pont Boset>> **importo dei lavori Euro** (2010-2013);
- Contabilità lavori minori per privati e altre imprese;

PRINCIPALI ATTREZZATURE E SOFTWARE:

- **Stazione totale NIKON NIVO 5C** per rilievi topografici
- **GPS RUIDE NOVA R6** per rilievi topografici
- *Leonardo XE (software topografico)*
- *Geostar (software topografico)*
- *AutocadLT 2019 (software per disegno)*
- *Office Home and Business 2010*
- *Certus Next Generation (software per piani di sicurezza)*
- *Primus Next Generation (software per computi e contabilità lavori)*
- *Termus (software per ex Legge 10/91 e certificazione energetica)*

Chatillon, lì 16 luglio 2018

Il tecnico

geom. Roberto PAOLINI