



STUDIO TECNICO

ING. MANUEL RAVASIO

CURRICULUM VITAE

CV RILASCIATO A:	
USO CONSENTITO	
REVISIONE	36 del 19/05/2026



INDICE

Indice.....	2
DATI ANAGRAFICI	3
Iscrizioni - Abilitazioni.....	3
DOTAZIONI STUDIO.....	4
strumentazioni.....	4
Software aziendali.....	6
Istruzione.....	7
Esperienze di lavoro in qualità di dipendente	8
Lavori svolti in qualità di libero professionista.....	9
MANSIONI SVOLTE.....	18



DATI ANAGRAFICI

Nato il :

Luogo:

Residenza: via

CF:

PIVA: 03193090168

Studio professionale:

via Fustina, 25 – 24010 Ponteranica (BG)

ISCRIZIONI - ABILITAZIONI

- N° B75 – Ordine Ingegneri di Bergamo;
- BG0007510508B – Registro Ministero dell'Interno ex L 818/84;
- N° 3642 – CENED Lombardia (Certificatore energetico)
- DR 2672 del 26/03/2013 – Tecnico competente in acustica ambientale Regione Lombardia iscritto ENTECA 2095
- Iscrizione albo dei periti ed esperti della CCIAA di BG;
- Abilitato al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e progettazione;
- Abilitato Aedes (controlli post sisma);
- Abilitato RSPP tutti i codici ATECO;
- Abilitato Formatore macchine e lavoratori;
- Abilitato Formatore operatori stradali (Moviere);
- Abilitato Formatore corsi antincendio.



DOTAZIONI STUDIO

STRUMENTAZIONI

Acustica

- Fonometro classe I, certificato SIT, a terzi di ottava;
- Pc portatile per rilievi fonometrici di lunga durata;
- Clappatore;
- Stativo da 4 m;
- Cassa acustica 700 W per rilievi di facciata + Cassa acustica per rilievi di facciata con amplificatore
- Macchina del calpestio;
- Dodecaedro;
- Prototipo di progettazione e realizzazione interna per rilievi acustici di facciata in totale autonomia sino ad altezze di 9m; possibilità di stazionamento anche su solette a bassa portanza.

Antincendio

- Misuratore di pressione e portata dinamica certificato per reti idranti;
- Misuratore di pressione statica e dinamica per reti idranti;

Topografia

- Stazione totale Top Con GPT2005;
- Livello ottico di precisione Top Con;
- Software fotogrammetria civile + fotocamera Nikon d5600;
- Basetta e treppiede per centramento forzato e realizzazione di poligoni di precisione;
- Ricetrasmittenti banda civile per rilievi di lunghe distanze.
- GPS Foif;
- Drone jbl per rilievi aerei;
- Action camera per rilievi fotogrammetrici architettonici di punti inaccessibili
- Fotocamera Nikon reflex;

Strutture - Architettura

- Sclerometro;
- Distanziometro;
- Rilevatore metalli Bosch;
- Strumentazione per prove di pull out.



Termico

- Termocamera Bosch;
- Igrometro digitale;

Dotazioni studio

- Software per contabilità aziendale;
- Plotter;
- Fotocopiatrice Konica Bizub c227;
- Server con ftp, vpn aziendali.

Dotazione per formazione aziendale

- Vasca del fuoco per prove relative alla formazione squadre antincendio;
- Videoproiettore per formazioni interne;
- Telo per proiezioni;
- Mini-escavatore per corsi MMT;
- DPI 3 cat per formazione on the job;
- Cartellonistica stradale per corsi movieri e operatori stradali.



SOFTWARE AZIENDALI

BIM – Acca software

- Edilus (c.a.);
- Edificius (Rendering strutture con applicativo BIM);
- Termus BIM (Ex L 10);
- Impiantus per calcolo impianti antincendio;
- Fodus (fotogrammetria edifici);
- Primus BIM (Contabilità di cantiere e computistica);
- Certus (Calcolo ponteggi);
- Suonus (Requisiti acustici passivi edifici);
- Certus cantieri.

BIM – Logicalsoft

- Termolog completo – Certificazione energetica Lombardia e moduli impianti, solare e ponti termici FEM

CAD

- Nanocad software

Topografia

- Meridiana software;
- Thopos;
- Open drone map;

Acustica

- Noisework – Software per valutazioni acustiche

Sicurezza

- Blumatica (DVR)
- Sicurezza sul lavoro 360° (DVR)

Strutture

- Jasp;
- Plinto win.



ISTRUZIONE

- 1998 Diploma di Geometra conseguito presso l'Istituto Tecnico G. Quarenghi di Bergamo con votazione 50/60
- 2005 Attestato Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.lgs 494/96) votazione 98/100 (Attualmente Abilitato).
- 2006 Conoscenza lingua inglese (Test TOEFL votazione 52/100).
- 2006 Laurea Triennale in Ingegneria Civile 87/110 conseguita presso il Politecnico di Milano (Facoltà di Lecco) .

Tesi: valutazione dei coefficienti di contrazione e espansione all'interno di un alveo fluviale (Fiume Tartano – val Tartano – SO).

Relatore: Prof. Francesco Ballio.

- 09/2006 Abilitazione alla professione di Geometra.
- 01/2007 Abilitazione alla professione di Ingegnere iunior.
- 03/2007 Iscrizione presso Ordine Ingegneri Provincia di Bergamo sezione B, settore Civile-Ambientale.
- 01/2008 Abilitazione alle certificazioni energetiche CENED – Regione Lombardia
- 03/2008 Iscrizione albo certificatori energetici CENED – Regione Lombardia
- 12/2008 Iscrizione albo Consulenti tecnici di ufficio CTU c/o Tribunale di Bergamo (Sezione civile);
- 12/2008 Aggiornamento obbligatorio 8 ore per Dlgs 81/2008 – c/o Ordine Ingegneri di Bergamo
- 16/06/2009 Attestato RSPP mod. C
- 09/2009 Iscrizione albo Consulenti tecnici di ufficio CTU c/o Tribunale di Bergamo (Sezione penale).
- 06/2010 Superamento esame per abilitazione tecnico Ex L.818/84
- 07/2010 Iscrizione registro Ministero dell'Interno Ex L.818/84
- 12/2010 Aggiornamento titolo VI Dlgs 81/2008 (Ex 494/96)
- 08/2011 RSPP Modulo B (tutti gli ATECO) e, corso formazione responsabili HACCP;
- 10/2012 Iscrizione albo periti ed esperti CCIAA di Bergamo;
- 03/2013 Riconoscimento di Tecnico competente in acustica ambientale presso Regione Lombardia.
- 2013 Aggiornamenti RSPP, CSE, ANTINCENDIO;
- 2014 Corso gestione emergenza sismica c/o Ordine Ingg di Bergamo in collaborazione con DPCIV Nazionale
- 2014 Corso per formatori in ambito di sicurezza sui luoghi di lavoro;
- 2015 Corso addetto lavoro su funi;



ESPERIENZE DI LAVORO IN QUALITÀ DI DIPENDENTE

- 1998 Stage estivo presso gli uffici del servizio tecnico erariale di Bergamo (NCTEU).
- Dal conseguimento del diploma -> Marzo 2004 : Lavori ambito edile.
- Marzo 2004 -> Febbraio 2005 : Attività lavorativa presso Studio di architettura Dott. Arch. Vincenzo Ursino Bergamo .
- Febbraio 2005 -> Novembre 2006 : Attività lavorativa presso studio di ingegneria Dott. Ing. Giovanni Battista Scolari di Curno (BG) .
- Novembre 2006 -> Maggio 2006: Contratto a tempo determinato (6 Mesi) presso **Impresa edile Ferretti International s.r.l.** con annesso studio di Ingegneria, con mansione di tecnico **preventivista per impianti siderurgici.**
- Giugno 2007 -> Dicembre 2007: **Assistente PRE (Responsabile Sicurezza in Cantiere) c/o DEC s.p.a. Cantiere Nuovo Ospedale di Bergamo** (Presenza media giornaliera in cantiere cca 300 Operai).

Obiettivi Raggiunti:
 - Diminuzione delle sanzioni a 1 mese dall'incarico (cca 80%).
 - Diminuzione delle infrazioni delle maestranze e delle segnalazioni.
- Gennaio 2008 -> Novembre 2008: **Capocantiere di tutte le opere esterne e di urbanizzazione (fognature, strade, opere del verde) cantiere Nuovo Ospedale di Bergamo c/o DEC s.p.a.**

Obiettivi Raggiunti:
 - Posa di cca 3000 m di fognatura bianca e 3000 m di Nera (con diametri max di 2.00m e min 30 cm sino a profondità di 5-6 m)
 - Posa di cca 2500 m di sede stradale con relativo strato di tout venant.
 - Posa di cca 5000 m di cordoli.
 - Posa di 1 rotatoria da 25 m di raggio interno completa di ogni sotto-servizio.
 - Posa di 1 rotatoria raggio interno 20 m completa di ogni sotto-servizio.
 - Collegamenti alle fognature di cca 40% utenze per scolo acque piovane/nere del cantiere.
- Novembre 2008 -> Dicembre 2008: **Capocantiere delle opere edili torre (7 piani da 1400 m² /cad), corpi intermedi e opere stradali e fognarie per un totale di cca 100'000 m² calpestabili e coperti e tutti gli esterni del cantiere Nuovo Ospedale di Bergamo c/o DEC s.p.a.**

Obiettivi Raggiunti:
 - Completamento massetti
 - Posa piatti doccia
- 13 Gennaio 2009 -> 30 Giugno 2009: **Responsabile di Commessa e responsabile ufficio produzione/sicurezza/corsi SPV s.r.l. Treviolo (BG) - (Pareti Ventilare).**

Obiettivi Raggiunti:
 - Progettazione, direzione alla posa di 3100 m² di frangisole in cotto cantiere di via Lamarmora (BS) .
- 30 Giugno 2009 -> Oggi: Attività di libero Professionista

Dec spa



LAVORI SVOLTI IN QUALITÀ DI LIBERO PROFESSIONISTA

Anno 2007

- Committente Impresa – Contabilità per tutto l'anno dei cantieri di loro proprietà (SAL, discussione con Direzione lavori, ufficio acquisti);
- Committente impresa – Corsi di formazione sicurezza in cantiere.

Anno 2008

- Committente Privato – Ristrutturazione totale appartamento Comune di Bergamo.
- Committente Privato – Contabilità industriale opere di carpenteria (Importo sole opere di carpenteria 2.000.000 €);
- Committente Impresa – Contabilità per tutto l'anno dei cantieri di loro proprietà (SAL, discussione con Direzione lavori, ufficio acquisti);
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 14 appartamenti in comune di Cavernago (BG);
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 40 appartamenti in comune di Sarnico (BG);
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 30 appartamenti in comune di Lallio (BG);
- Consulenze varie per imprese

Anno 2009

- Committente Privato – Certificazione energetica in Comune di Baranzate (MI);
- Committente Privato – Perizia Giurata in Comune di Baranzate (MI);
- Committente Impresa – Progettazioni varie in ausilio alla costruzione di edifici;
- Committente impresa – Progettazione opere Fognarie e Stradali di un tratto di 1,5km cca di impianto di Biogas in comune di Costa di Rovigo;
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 40 appartamenti in comune di Sarnico (BG);
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 30 appartamenti in comune di Lallio (BG);
- Committente impresa – Consulenza permanente in materia di sicurezza aziendale
- Committente impresa – Sicurezza Aziendale;
- Committente imprese – Preventivi vari di costruzioni di ogni genere e tipo a partire da 1.000.000,00 €;
- Committente Tribunale di Bergamo – CTU;
- Committente Impresa - Consulenze varie in materia di sicurezza.
- Committente Impresa – Calcolo ponteggi e castelli di tiro.
- Committente impresa : attività di formazione all'uso di DPI 3 cat presso impresa con validazione progetto da Comitato Paritetico del settore;
- Committente impresa: Calcolo portata e dimensionamento fognatura impianto di biogas in Comune di Rovigo (RO)

Anno 2010

- Committente Privato – Certificazione energetica in Bergamo (BG);
- Committente Privato – Certificazione energetica in Almenno S. Bartolomeo (BG);
- Committente Privato – Perizia Giurata in Comune di Baranzate (MI);
- Committente Impresa - Consulenze varie in materia di sicurezza.
- Committente Impresa – Calcolo ponteggi e castelli di tiro.
- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 40 appartamenti in comune di Sarnico (BG);



- Committente impresa – Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione e progettazione di costruzione palazzina 30 appartamenti in comune di Lallio (BG);
- Committente impresa – Consulenza permanente in materia di sicurezza aziendale
- Committente impresa – Sicurezza Aziendale;
- Committente impresa: Coordinamento sicurezza comune di Oltre il Colle (BG), condominio da 7 piani.
- Committente impresa: Progetto e calcolo ponteggio Valmadrera (LC);
- Committente privato: Progetto ristrutturazione edificio in comune di Villongo (BG);
- Committente impresa: Preventivi Isola d'Elba (LI), Bergamo, Lecco, Milano;
- Committente privato: Stima capannone agricolo in comune di Villongo (BG);
- Committente privato: Certificazioni energetiche in comune di Bergamo;
- Committente privato: Certificazioni energetiche in comune di Villa Carcina (BS);
- Committente impresa: Progetto ponteggio per condominio in comune di Villongo (BG);
- Committente impresa: Progetto ponteggio in comune di Villongo (BG);
- Committente Ordine Ingegneri di Bergamo: Docenza corso aggiornamento Dlgs. 81/2008 e s.m.i. dal titolo "Prevenzioni incendi in cantiere";
- Committente privato: DIA in comune di Treviolo (BG);
- Committente impresa: Preventivi costruzione n°2 condomini Bergamo, Milano;
- Committente impresa: Certificazione energetica capannone industriale in Civate al Piano (BG);
- Committente Privato: Certificazione energetica appartamento in comune di Bergamo;
- Committente: Comune di Sorisole (BG): Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e progettazione + Direzione Lavori rifacimento manto di copertura palestra di via Tonale - Petosino fraz. Sorisole (BG);
- Committente impresa: Preventivi costruzione n°2 condomini Bergamo;
- Committente impresa: Relazione per recupero energetico bando Regionale;
- Committente impresa: Progetto ponteggi per lavori struttura Ospedaliera in provincia di Bergamo;

ANNO 2011

- Committente privato: CTP per la messa in sicurezza di edificio esploso in comune di Sarnico (BG);
- Committente impresa: CPI (Certificato Prevenzione Incendi);
- Committente impresa: Valutazione immobiliare terreno edificabile in comune di Villongo (BG);
- Committente impresa: Preventivo per n° 2 fabbricati;
- Committente impresa : RSPP aziendale
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Villa di Serio;
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Torre Boldone;
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Bergamo;
- Committente Impresa : Ampliamento uffici capannone in comune di Villongo;
- Committente privato : Demolizione e ricostruzione autorimesse (in corso di progettazione);
- Committente impresa : Valutazione fattibilità tecnico economica acquisizione capannone;
- Committente privato: Accatastamento (Bergamo);
- Committente privato : Accatastamento (Sarnico);
- Committente privato : CSP-CSE lavori di sistemazioni facciate in comune di Arcene;
- Committente impresa: Consulenza nella redazione di Documenti di valutazione rischi;
- Committente impresa: Consulenza nella redazione di Documenti di valutazione rischi;
- Committente privato : Scia in comune di Bergamo;
- Committente privato : Certificazione energetica in comune di Bergamo;
- Committente privato : Scia in comune di Grassobbio (in corso);
- Committente privato : Scia in comune di Bergamo (in corso);
- Committente privato : Pratica c.a. + CSP + CSE in Comune di Grumello del Monte (in corso);

ANNO 2012

- Committente impresa: Valutazione immobiliare terreno edificabile in comune di Villongo (BG);



- Committente impresa : RSPP aziendale
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Villongo;
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Villongo;
- Committente privato : Rilievo topografico in comune di Sarnico;
- Committente Impresa : Ampliamento uffici capannone in comune di Villongo;
- Committente privato : Demolizione e ricostruzione autorimesse (in corso di definizione);
- Committente impresa : Valutazione fattibilità lottizzazione.
- Committente privato : Accatastamento (vulture+tipo mappale+docfa+variazioni intestazioni) Comune di Sarnico;
- Committente privato : CTP – Consulente tecnico di parte causa in Comune di Sarnico;
- Committente privato : CSE lavori di sistemazione copertura in Comune di Lecco;
- Committente impresa: Consulenza nella redazione di Documenti di valutazione rischi;
- Committente impresa: Consulenza nella redazione di Documenti di valutazione rischi;
- Committente privato : Scia in comune di Grassobbio (in corso);
- Committente privato : Pratica c.a. + CSP + CSE in Comune di Grumello del Monte (in corso);
- Committente privato : Certificazione energetica comune di Bergamo;
- Committente condominio : CTP Consulente tecnico di parte lavori di sistemazione vizi occulti (In corso);
- Committente Comitato cittadino : Rilievi fonometrici per verifiche rumore ambientale (in corso);
- Committente privato: attività di docenza per apprendisti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (150 ore espletate nel corso dell'anno).
- Committente impresa: corso di formazione specifico inerente i rischi aziendali (1h).

ANNO 2013

- Committente impresa: Attività di RSPP
- Committente impresa: attività di docenza per apprendisti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro;
- Committente impresa: corso di formazione specifico inerente i rischi aziendali (vari);
- Committente privato: attività catastali;
- Committente privato: Attività di CTP relativo a immobile esploso;
- Committente privato: Certificazione energetica – Comune di Pradalunga;
- Committente privato: Dia – Sistemazioni interne – Comune di Treviolo;
- Committente privato: Dia – Sistemazioni interne – Comune di Pradalunga;
- Committente impresa : Attività di docenza per corsi di formazione e redazione DVR interni;
- Committente condominio: Perizia tecnica (varie – Condominii);
- Committente privato: CPT perizia tecnica di parte;
- Committente impresa : Attività di docenza per corsi di formazione e redazione DVR interni;

ANNO 2014

- Committente impresa: Attività di docenza per apprendisti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (150h);
- Committente impresa: Corso di formazione specifico inerente i rischi aziendali (vari);
- Committente impresa: Attività di RSPP
- Committente impresa : Attività di RSPP
- Committente privato : Perizia giurata;
- Committente privato: CTP;
- Committente impresa: attività di DVR;
- Committente privato: CTP;
- Committente privato: Pratica ottenimento CPI condominio;
- Committente privato: Pratica rinnovo CPI condominio;
- Committente privato: Pratica rinnovo CPI condominio;
- Committente impresa: Corso di formazione PES/PAV;
- Committente impresa: Serie di corsi di formazione su montaggio trabattelli;



- Committenti datori di lavoro: Corso di formazione RSPP datore di lavoro;
- Committente impresa: Corso di formazione antincendio rischio medio;
- Committente pubblico: Certificazione energetica di piscina comunale;
- Committente impresa: Attività di consulenza in ambito di sicurezza aziendale;
- Committente impresa: Calcolo requisiti acustici passivi appartamenti.
- Committente impresa: CSE rifacimento copertura capannone industriale e riqualificazione energetica – Solza (BG);
- Committente Impresa: Ristrutturazione fabbricato (DI+Sic) – Boffalora d'Adda (LO).

ANNO 2015

- Committente impresa: Attività di docenza per apprendisti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (150h);
- Committente impresa: Corso di formazione specifico inerente i rischi aziendali (vari);
- Committente pubblico: Accatastamento piscina comunale;
- Committente pubblico: Perizia statica;
- Committente privato: Ottenimento rinnovo CPI;
- Committente privato: Calcolo struttura acciaio;
- Committente privato: Calcolo portata e dimensionamento fognatura per formazione nuova lottizzazione in comune di Carobbio degli Angeli (BG);
- Committente privato: Variazione catastale;
- Committente privato: Calcolo tabella millesimi condominio di nuova formazione;
- Committente impresa: Attività di RSPP;
- Committente impresa: Attività di RSPP;
- Committente impresa: Ristrutturazione edilizia fabbricato con DL e CSP/CSE.
- Committente pubblico: Perizia statica biblioteca civica;
- Committente pubblico: monitoraggio statico biblioteca civica (in corso);
- Committente privato: Stima immobile oggetto di esplosione comune di Sarnico (BG)
- Committente pubblico : CSE lavori di manutenzione Mura Venete (BG)
- Committente privato : Lavori di ristrutturazione e permesso di costruire in sanatoria villetta in comune di di Grumello del Monte (BG);
- Committente privato: Rinnovo CPI in corso – Comune di Gorle;
- Committente chiesa: Valutazione immobiliare terreno edificabile – Villongo (BG);
- Committente privato: Dia in sanatoria e catasto – Rivolta d'Adda (CR);
- Committente impresa: Calcolo ponteggio – Milano (MI);
- Committente impresa: Calcolo ponteggio – Treviolo (BG)
- Committente impresa: Calcolo ponteggio – Catanzaro (CZ)
- Committente Pubblico: Monitoraggio intonaci biblioteca (in corso) – Comune di Seriate (BG);
- Committente Pubblico – Progettazione opere adeguamento cpi – Comune di Dalmine (BG);
- Committente condominio: Rinnovi cpi – Curno (BG);

ANNO 2016

- Committente privato: Ottenimento rinnovo CPI;
- Committente privato: Calcolo struttura acciaio;
- Committente privato: Variazione catastale;
- Committente privato: Calcolo tabella millesimi condomini;
- Committente impresa: Attività di RSPP;
- Committente impresa: Attività di RSPP;
- Committente impresa: Ristrutturazione edilizia fabbricato con DL e CSP/CSE.
- Committente pubblico: monitoraggio statico biblioteca civica;
- Committente privato: Stima immobile oggetto di incendio comune di Gandosso (BG)
- Committente pubblico : CSE lavori di manutenzione Mura Venete (BG)
- Committente privato: Rinnovo CPI in corso – Comune di Gorle;
- Committente impresa: Calcolo ponteggio – Dalmine (BG)



- Committente Pubblico – Progettazione opere adeguamento cpi (In corso) – Comune di Dalmine (BG);
- Committente condominio: Rinnovi cpi – Ponte S. Pietro (BG);
- Committente condominio: Rinnovi cpi – Palazzago (BG);
- Committente pubblico: Adeguamento antincendio scuole comunali;
- Committente condominio: Rinnovo CPI – Caprino Bscò (BG);
- Committente privato: Ape (Attestato prestazione energetica) capannone – Grassobbio (BG);
- Committente privato: CPI shelter aeroporto - Orio al serio (BG);
- Committente privato: Perizia di stima giurata capannone – Chiuduno (BG);
- Committente privato: Progetto, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, rimozione amianto capannone – Solza (BG).
- Committente privato: calcolo millesimi condominio – Torre Boldone (BG);
- Committente privato: calcolo millesimi condominio – Ponte S. Pietro (BG);
- Committente privato: Calcolo millesimi condominio – Terno d'isola (BG);
- Committente privato: Bonifica acustica studio di registrazione audio;
- Committente privato: APE (Attestato prestazione energetica) – Bergamo (BG);
- Committente privato: APE (Attestato prestazione energetica) – Bergamo (BG);
- Committente privato: Rinnovo CPI – Caprino Bergamasco (BG);
- Committente privato: Richiesta nuovo CPI– Caprino Bergamasco (BG);
- Committente impresa: Bonifica acustica.

ANNO 2017

- Committente impresa: Ottenimento rinnovo CPI – Trescore B.rio (BG)
- Committente impresa: Richiesta variante CPI (in corso);
- Committente impresa: Calcolo ponteggio – Alassio (SV);
- Committente impresa : CPI bombolone ossigeno – Trescore B.rio (BG);
- Committente impresa : Pratica ristrutturazione negozio – San Giuliano Milanese (MI)
- Committente impresa : Pratica ristrutturazione negozio – Bergamo (BG);
- Committente impresa : Corsi formazione – Solza (BG);
- Committente impresa : Corsi formazione – Nembro (BG);
- Committente impresa : Corsi formazione – Villongo (BG);
- Committente impresa : Bonifica acustica – Sotto il Monte (BG);
- Committente impresa : Consulenze sicurezza – Dalmine (BG)
- Committente impresa : Consulenze sicurezza – Villa d'Almè (BG)
- Committente impresa : Consulenze sicurezza – Torre Boldone (BG)
- Committente impresa: Ottenimento rinnovo CPI – Sesto S. Giovanni (MI)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Bergamo (BG)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Brivio (LC)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Merate (LC)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Brembate di Sopra (BG)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Gorle (BG)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI – Almenno S. B. (BG)
- Committente impresa: Progetto ponteggio – Lambrate (MI)
- Committente impresa : Consulenze sicurezza – Dalmine (BG)
- Committente privato : Stima immobiliare – Castenedolo (BS);
- Committente impresa : Rilievo fonometrico macchinario – Telgate (BG)
- Committente impresa: Verifica CPI e progettazione nuovo CPI Albergo – Capralba (CR)
- Committente impresa: Legge 10 – Treviglio (BG)
- Committente condominio: Ottenimento rinnovo CPI bombolone GPL – Boffalora d'Adda (LO)
- Committente impresa : Idoneità statica – Fuipiano (BG);
- Committente impresa : Idoneità statica – Boffalora d'Adda (LO)
- Committente impresa : Corsi di formazione – Catanzaro (CZ);
- Committente impresa : Corsi di formazione – Pognano (BG);
- Committente impresa : Calcolo ponteggio – Alassio (SV)



- Impatto acustico : Impresa – Romano di Lombardia (BG)

Anno 2018

- Mediazione CCIAA – Stima probabile valore di mercato;
- Progettazione piscina e autorimessa interrato – Privato – Grumello del Monte (BG);
- Progettazioni varie in corso;
- Progettazione piscina – Privato – Grumello del Monte (BG)
- Committente impresa – Ape capannone industriale – Cernusco sul Naviglio (MI)
- Committente impresa – Ape capannone industriale – Almenno S. Bartolomeo (BG)
- Committente condomino – Agibilita + ape 18 immobili – Calolziocorte (LC)
- Committente impresa – Ottenimento Rinnovo cpi (vari condominii per la provincia di BG);
- Committente impresa – Corsi di formazione – Villongo (BG)
- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – Parere preventivo VVF Albergo – Cremona (CR);
- Committente privato – Impatto acustico e requisiti acustici passivi – Alzano L (BG)
- Committente Comune di Villa di Serio – Piano di sicurezza manifestazione 10000 persone – Villa di Serio (BG);
- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Valbondione (BG);
- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Chiuduno (BG);
- Committente impresa – Rinnovo CPI – Milano (MI)
- Committente condominio – Vari rinnovi CPI distribuiti nelle provincie di BG e LC.

Anno 2019

- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente privato – Ristrutturazione appartamento – Baranzate (MI);
- Committente privato – Ristrutturazione appartamento – Arese (MI);
- Committente privato – Ristrutturazione appartamento – Almè (BG);
- Committente privato – Rilievo topografico – Varese (VA);
- Committente privato – Legge 10 – Brescia (BS);
- Committente Condominio – Rinnovo CPI – Palazzago (BG);
- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Grumello del Monte (BG);
- Committente Impresa – Voltura CPI – Trescore B.rio (BG);
- Committente impresa – Pratica Enea + APE – Chiuduno (BG);
- Committente privato – Pratica Enea – Treviolo (BG);
- Committente privato – PSC – Grumello del monte (BG);
- Committente privato – APE – Almè (BG);
- Committente impresa – Rilevazione fonometrica macchinario industriale – Chiuduno (BG)

Anno 2020

- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – Rilevazione fonometrica macchinario industriale – Chiuduno (BG)
- Committente privato – Fiera Meci (MB) – Docenza sistemi di sicurezza anti-caduta;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – Asfaltature notturne asse interrurbano;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa;



- Committente privato: CSE – Sistemazione tetto – Chiuduno (BG)

ANNO 2021

- Committente impresa – Attività docenza lavoratori – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – Rilevazione fonometrica macchinari industriali – Romania (EE)
- Committente impresa – Rilevazione fonometrica macchinario industriale – Telgate (BG)
- Committente impresa – Rilevazione fonometrica macchinario industriale – Milano (MI)
- Committente privato – Requisiti acustici passivi – Bonate sopra (BG)
- Committente privato – Ordine Ingegneri Bergamo – Docenza sistemi di sicurezza antincaduta;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa;
- Committente privato: CSE – Rifacimento tetto – Ponteranica (BG)
- Committente privato: CSE – Ristrutturazione immobile – Grumello del Monte (BG)
- Committente impresa: costruzione tettoie per vibrovaglio stazione rifiuti – Villongo (BG)
- Committente Privato : Rap edificio 3 appartamenti – Bonate Sopra (BG);

ANNO 2022

- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – Redazione DVR
- Committente impresa - Rilevazione fonometrica macchinari industriali – Settimo Torinese (TO)
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa;
- Committente privato – Rilevazione inflessione ponte in fase di Collaudo – Ponte Nossa (BG);
- Committente privato – Attestati di prestazione energetica.
- Committente Ente pubblico – Piani della sicurezza 4 manifestazioni – Dalmine (BG).
- Committente privato – Piani della sicurezza 2 manifestazioni – Bergamo (BG).

ANNO 2023

- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente Tribunale – Perizia acustica relativa a rumori ambientali – Foresto Sparso (BG)
- Committente camera di Conciliazione – Mediazione – Torbole Casaglia (BS)
- Committente Impresa – Corsi di formazione – Mariano Comense (CO);
- Committente Impresa – Corsi di formazione – Valbondione (BG);
- Committente privato – Opere di manutenzioni straordinaria – Treviolo (BG);
- Committente privato – CSE – Bolgare (BG);
- Committente Impresa – Corsi di formazione – Almè (BG);
- Committente Impresa – Corsi di formazione – Villongo (BG);
- Committente Impresa – Corsi di formazione – Valbondione (BG);
- Committente privato – APE – Rudiano (BS);
- Committente impresa – Cambio destinazione d'uso edificio terziario – Stezzano (BG);
- Committente impresa – Realizzazione cabine trasformazione edificio terziario – Berlingo (BS);
- Committente impresa – Redazione DVR
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza Ristrutturazione palazzina 10 appartamenti – Quartiere Porta Romana - Milano (MI);
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – Asfaltature tangenziali;



- Docente al convegno CROIL di Brescia.
- Committente Ente pubblico – Piani della sicurezza 4 manifestazioni – Dalmine (BG).
- Committente Privato – Piano della sicurezza 1 manifestazione Bar Binomio – Dalmine (BG).

ANNO 2024

- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – Redazione DVR
- Committente impresa – Aggiornamento DVR;
- Committente impresa – Aggiornamento DVR;
- Committente impresa – Rinnovo CPI
- Committente impresa – Rinnovo CPI – Bergamo (BG)
- Committente privato – Rilievo fotogrammetrico terreno e studio lottizzazione ATR;
- Committente impresa: Rilievo fotogrammetrico quartiere e ricostruzione 3d per estrapolazione planimetrie.
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza Ristrutturazione palazzina 10 appartamenti – Quartiere Porta Romana - Milano (MI) – In corso;
- Committente impresa – Coordinamento della sicurezza Ristrutturazione palazzina 12 appartamenti – Quartiere Porta Romana - Milano (MI) – In corso;
- Committente impresa – Richiesta CPI – Buscate (MI);
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – Asfaltature tangenziali.
- Committente Ente pubblico – Relazione acustica macchinario – Zibido San Giacomo (MI);
- Committente Ente pubblico – Piani della sicurezza 9 manifestazioni – Dalmine (BG).
- CROIL Lombardia – Docente Seminari itineranti CSE – Lombardia (Italia).

ANNO 2025

- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – RSPP – Stezzano (BG);
- Committente impresa – RSPP – Stezzano (BG);
- Committente Ente pubblico – RSPP – Milano (MI);
- Committente Ente pubblico – Piani della sicurezza 9 manifestazioni – Dalmine (BG).
- Committente Ente pubblico – Piani della sicurezza 1 manifestazioni – Bergamo (BG).
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza Ristrutturazione palazzina 10 appartamenti – Quartiere Porta Romana - Milano (MI) – In corso;
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa – Provincia di Bergamo (BG);
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – Asfaltature asse interurbano – Provincia di Bergamo (BG);
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione e ampliamento immobile residenziale – Monza (MB) – In corso;
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione immobile residenziale – Grumello del Monte (BG);
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione immobile residenziale – Legnano (MI);
- Committente impresa – Relazione acustica macchinario – Chiuduno (BG)
- Committente impresa – Relazione acustica macchinario – Telgate (BG)
- Committente impresa – Relazione acustica macchinario – Torino (TO)
- Committente impresa – Relazione acustica macchinario – Telgate (BG)
- Committente impresa – Relazione acustica macchinario – Telgate (BG)



- Committente privato – Rinnovo CPI – Gorle (BG);
- Committente privato – Sanatoria + scia – Stezzano (BG);
- Committente privato – Sanatoria + scia – Stezzano (BG);
- Committente impresa – AUA + progetto adeguamento fognature interne – Solza (BG);
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione immobile residenziale – Lainate (MI)
- CROIL Lombardia – Docente Seminari itineranti CSE – Lombardia (Italia).
- Committente impresa – Rifacimento piazzale – Berlingo (BS)

ANNO 2026

- Committente ente pubblico – RSPP – Milano (MI);
- Committente ente pubblico – RSPP – Brescia (BS);
- Committente impresa – RSPP – Solza (BG);
- Committente impresa – RSPP – Zanica (BG);
- Committente impresa – RSPP – Stezzano (BG);
- Committente impresa – RSPP – Stezzano (BG);
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione immobile residenziale – Lainate (MI);
- Committente privato – Coordinamento della sicurezza ristrutturazione immobile residenziale – Lainate (MI);
- Committente Ente pubblico - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – lavori bassa – Provincia di Bergamo (BG);



MANSIONI SVOLTE

Ambito sicurezza

- Piani della sicurezza Ex D.Lgs. 494/96 – D.Lgs 528/99 222/08 : (PSC,POS,PIMUS,PSS) di ogni dimensione e tipologia (Impianti produttivi, industriale, siderurgico, etc).
- Visite in cantiere per la sicurezza con eventuale stesura di verbali.
- Tavoli tecnici con Imprese per stesura e discussione di eventuali procedure di dettaglio.
- Stesura Oneri Sicurezza e loro verifica (SAL).
- Contatti con organi competenti.
- Formazione "On the Job" alle imprese in cantiere.
- Formazione alle imprese mediante corsi ad hoc.
- Gestione sicurezza e squadre sicurezza per imprese in cantieri da 250 operai/giorno in media.
- Consulenze.
- Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione ed esecuzione.
- RSPP tutti i codici ateco;
- Coordinamento della sicurezza lavori su funi;
- DVR, DUVRI;
- Progettazione impianti idranti.

Ambito antincendio

- Consulenza aziendale in materia antincendio;
- Certificati prevenzione incendi (CPI);
- Rinnovi CPI;
- Volture CPI;
- Piani di emergenza manifestazioni pubbliche;

Ambito civile

- Stime .
- Valutazioni immobiliari.
- Rilievi architettonici di qualsiasi dimensione e tipologia (ad esclusione di rilievi strumentali).
- Valutazioni di fattibilità (economica e urbanistica) di progetti (industriali, civili, etc).
- Progettazione architettonica dalla A alla Z (partendo dal terreno sino ad arrivare alla consegna delle chiavi al cliente).
- Redazione e controllo computi (di ogni dimensione e tipologia).
- Disegnatore Autocad (disegni esecutivi – architettonici e strutturali e non - con particolari esecutivi a qualsiasi livello e scala).
- Calcolo Oneri, costo di costruzione.
- Controllo e redazione S.A.L.
- Strutture CIs armato e relative pratiche di denuncia.
- Pareri preventivi Asl.
- Agibilità – abitabilità.
- Pratiche paesistica
- Varianti, DIA, P.C., Sanatorie, occupazione suolo pubblico, etc.
- Contatti con le amministrazioni interessate per ottenimento dei vari permessi.
- Perizie.
- Consulenze.
- Certificazioni Energetiche;
- Calcolo millesimi



Ambito acustico

- Rilievi acustici in loco mediante attrezzatura certificata e modalita Uni;
- Bonifiche acustiche;
- Valutazioni impatto acustico;
- Certificazioni acustiche.

Ambito cantieristico

- Programmazioni lavori;
- Assistenza in cantiere;
- Gestione squadre operai;
- Gestione lavorazioni;
- Gestione approvvigionamenti cantiere;
- Tracciamenti topografici e non;
- Gestione cantieri di carpenteria, opere stradali;
- Consulente esterno Imprese private (Gestione cantieri, Sicurezza, Contabilità SAL, preventivazione, progettazioni).

Ambito legale

- Consulente tecnico di parte;
- Custode giudiziario.

Ambito energetico

- Relazioni ex L. 10;
- Pratiche enea;
- Certificazioni energetiche;
- Diagnosi energetiche.

Fto Ing. Ravasio Manuel

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/2003