

Dott. Ing. Gabriele Ghilardi

CURRICULUM PROFESSIONALE

Via G. Falcone 12/14/16 - 24048 Treviolo (BG)
tel. 035-215736 fax 035-3831266
e-mail info@ghilardistudio.it

PROFILO DELLO STUDIO PROFESSIONALE

Tipo :	Singolo
Nome :	Ing. Gabriele Ghilardi
Nato a :	Alzano Lombardo il 09/09/1960
Ufficio :	Treviolo (BG) – Via G. Falcone 12/14/16
Telefoni :	Ufficio 035/215736 Fax 035 3831266
e-mail :	gabriele.ghilardi@ghilardistudio.it – info@ghilardistudio.it
PEC:	gabriele.ghilardi@ingpec.eu
Codice Fiscale:	GHLGRL60P09A246K
Partita IVA:	02331950168
Titolo di Studio:	Ingegnere
Iscrizione Albo prof.:	Albo Ingegneri di Bergamo N°1796 dal 28/05/1990
Laurea :	Ingegneria Meccanica presso il Politecnico di Milano Conseguita nell'anno 1986
Esame di Stato :	Presso il Politecnico di Milano anno 1987

SPECIALIZZAZIONE DELL'AZIENDA:

Mi occupo di **consulenza, ingegneria e certificazione** e da sempre mi pongo l'obiettivo di ricercare ed applicare soluzioni ottimali sia sotto l'aspetto tecnico che economico. Da un lato mi pongo come obiettivi il **risparmio energetico** e la **salvaguardia dell'ambiente**, dall'altro quella della convenienza economica del Cliente, cercando di soddisfarne tali esigenze nel pieno rispetto delle norme vigenti.

Opere per diversi tipi di utenze/clienti: residenziale; terziario; pubblico o ad uso pubblico; industriale; sportivo; ecc..

La passione per l'ingegneria, unita alla voglia di creare un team qualificato, mi ha portato a iniziare la libera professione nel 1993.

Sono attivo nei settori delle **opere civili, idrauliche** e degli **Impianti**, con interesse particolare agli **Impianti da Fonti Rinnovabili** (Geotermia, Solare Termico, Pompe di Calore, Teleriscaldamento e Cogenerazione e Fotovoltaici).

La volontà è quella di riuscire sempre a **rispondere in maniera concreta**, rapida e professionale **alle diverse richieste dei clienti**.

Offro consulenza per la certificazione, progettazione e costruzione di opere improntate allo sfruttamento delle fonti di energia naturale ed al risparmio energetico. Le **competenze maggiormente rappresentative** spaziano dalla **Progettazione di Impianti**, alle **Certificazioni per il Risparmio Energetico**, alle **richieste di sgravi fiscali**.

Un servizio particolarmente sviluppato per il settore industriale è il **Commissioning** dove lo studio assiste la committenza nell'avanzamento delle commesse complesse per gli acquisti, la gestione di più imprese coinvolte, dei collaudi in corso d'opera e finali per garantire il corretto risultato.

Sono il legale rappresentante, socio e amministratore unico della ING srl, società con esperienza pluriennale nella progettazione e realizzazione di impianti per lo sfruttamento sostenibile dell'energia

COMPETENZE:

- Progettazione di opere edili industriali relativamente alla progettazione civile a corredo delle opere impiantistiche (Edifici di contenimento di macchinari, strutture di sostegno di tubature, impalcati, camini, strade, ecc).
- Progettazione impiantistica termica ed idraulica relativamente alla progettazione di impianti di riscaldamento condizionamento e trattamento aria, impianti di processo.

- Progettazione di opere sanitarie quali acquedotti, fognature e impianti di depurazione acque reflue.
- Calcoli di valutazioni energetiche quali calcolo legge 10/91, diagnosi energetica CENED della Regione Lombardia e Klima House di Bolzano.
- Certificazione energetica degli edifici.
- Attività di auditing energetico.
- Consulenza agli enti pubblici per la redazione di allegati energetici ai regolamenti edilizi comunali.
- Sviluppo di bandi e gare per soggetti privati concorrenti per l'affidamento di servizi energia.
- Utilizzo di tecnologie per lo sfruttamento di energie rinnovabili con particolare specializzazione in geotermia a bassa entalpia, fotovoltaico e centrali idroelettriche.
- Pratiche PED e VV.F..
- Pratiche per l'ottenimento dei titoli di efficienza energetica.
- Pratiche GSE, Terna, AEEG, enti regionali e provinciali per l'autorizzazione e la messa in servizio di impianti di produzione di energia elettrica.
- Pratiche per l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera.
- Direzione lavori e collaudi.

SPECIALIZZAZIONI DELL'ING. GABRIELE GHILARDI:

- Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) – UNI CEI 11339:2009
- Iscrizione all'albo regionale dei collaudatori al n. 2892.
- Iscrizione all'elenco professionisti previsto dal DM 25/03/1985 di cui alla legge 818/84 al n. BG01796100313;
- Iscrizione all'Albo certificatori CENED della Regione Lombardia al n. 2021 dal 14 novembre 2007;
- Abilitazione per l'espletamento di incarichi di coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri edili secondo il DLGS 494/96 (attestato rilasciato da ISMES di Bergamo 1997) con aggiornamento di 40h al decreto 81/08;
- Corso d'aggiornamento sul D. Lgs 494/96 e s.m.i. (attestato rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo – anno 2007);
- Abilitazione per espletamento di incarichi di esperto in materia ambientale (attestato rilasciato da Regione Lombardia 1998);
- Corso di specializzazione in sistemazione dei bacini idrici montani (attestato Regione Lombardia 1999);
- Corso di specializzazione antincendio per iscrizione degli elenchi di cui alla legge ex 818);
- Corso di aggiornamento per la progettazione di opere idrauliche in zona montana (attestato Politecnico di Milano – Dipartimento Ingegneria idraulica 2002);
- Corso per Tecnico Ambientale (attestato Eco Utility Company 2002);

- Corso di edilizia sostenibile e progettazione di edifici a basso consumo energetico (attestato rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo 2006).
- Abilitazione per l'uso di termocamera digitale (n. 3 dipendenti dello studio – anno 2010).
- Corso sulla catalogazione dei beni ambientali e architettonici (attestato Regione Lombardia 2000);
- Corso di perfezionamento di storia, progettazione, pianificazione del paesaggio/ambiente "Acqua e paesaggio" (attestato Università degli Studi di Bergamo 2002)

PRINCIPALI REFERENZE

Referenze civili (private)

1. Progettazione esecutiva per lavori di adeguamento normativo e opere riqualificazione funzionale degli impianti termici e di climatizzazione a servizio del " PALAZZO DELLE STELLINE" situato in Corso Magenta, 61 - Milano (MI)
2. Riqualificazione impianto di condizionamento "ISEO LAGO HOTEL" sito in Via Colombera 2, Iseo (BS)
3. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dell'insediamento residenziale denominato "LE TERRAZZE" sito in via Moroni a Bergamo – FERRETTI CASA S.p.A.
4. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dell'insediamento residenziale denominato "BONATE PIÙ " sito in via Piave a Bonate Sopra (BG) – 1° e 2° lotto – FERRETTI CASA S.p.A.
5. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dell'insediamento residenziale denominato "HABITAT 2" sito in via San Bernardino a Lallio (BG) – 3° lotto – FERRETTI CASA S.p.A.
6. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici dell'edificio residenziale sito in via Francesco Crispi n°34 a Busto Arsizio (VA) - 9e45 REAL ESTATE S.r.l.
7. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dell'edificio residenziale sito in via Calabiana a Milano (MI) – PAGANI PAVIMENTI S.r.l
8. Progettazione definitiva/esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dell'edificio residenziale sito in via della Moscova 38 a Milano (MI) – MOSCOVA 38
9. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici del complesso residenziale composto da n° 4 unità abitative sito a Treviolo (BG) – PRAGA S.r.l.
10. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici del complesso residenziale composto da n° 7 unità abitative sito in via Palma il Vecchi a Treviolo (BG) – lotti F e G - PRAGA S.r.l.
11. Progettazione esecutiva degli impianti meccanici dell'edificio residenziale sito in via Serenza 8 a Capiago Intimiano (CO) – GATTI IMPIANTI DI G. GATTI & C. Snc

Efficienza energetica

12. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della RSA CARISMA sita in Bergamo della FONDAZIONE SANTA MARIA AUSILIATRICE ONLUS – BERGAMO
13. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della UNIPOLSAI ASSICURAZIONI - via XXV Aprile SAN DONATO MILANESE (MI)
14. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della UNIPOLSAI ASSICURAZIONI - via Unione Europea SAN DONATO MILANESE (MI)
15. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della AMGEN SPA- MILANO (MI)
16. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della POLONI ANTONIO E FRATELLI SRL – METAL GRUOP - ARCENE (BG)
17. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della GERITALL DUE S.R.L – METAL GRUOP – MONTICHIARI (BS)
18. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della GIAM S.R.L. - METAL GRUOP – COMUN NUOVO (BG)
19. Redazione della diagnosi energetica ai sensi del Decreto legislativo n° 102 del 4 luglio 2014 della sede della ONGIS METAL FER SPA, ALTA METAL SRL, METAL REAL ESTATE SRL, AGRIPONTIROLO SRL, IRTRADING SRL – METAL GRUOP – PONTIROLO NUOVO (BG)
20. Redazione del Piano Regolatore Illuminazione Comunale del COMUNE DI ALBINO(BG)
21. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di ALBANO S. ALESSANDRO(BG)
22. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di ALMÈ (BG)
23. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di ALMENNO SAN BARTOLOMEO (BG)
24. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di ALZANO LOMBARDO (BG)
25. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di AMBIVERE (BG)
26. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di ARZAGO(BG)
27. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) dei comuni appartenenti al BASSO BRESCIANO (BARBARIGA, BRANDICO, BORGO SAN GIACOMO, CORZANO, DELLO, MACLODIO, MAIRANO, LOGRATO, LONGHENA, ORZINUOVI, ORZIVECCHI, POMPIANO, QUINZANO D'OGGIO, SAN PAOLO, VILLACHIARA)
28. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di BARZANA (BG)
29. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di BREMBATE (BG)
30. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di BOTTANUCO (BG)
31. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CALCIO (BG)
32. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CALVENZANO(BG)

33. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CANONICA D'ADDA (BG)
34. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)
35. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CARONNO PERTUSELLA (VA)
36. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CASIRATE D'ADDA (BG)
37. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CASTELLI CALEPIO (BG)
38. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CASTEL ROZZONE (BG)
39. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CAZZANO SANT'ANDREA (BG)
40. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CHIUDUNO (BG)
41. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CISANO BERGAMASCO (BG)
42. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di COLOGNO AL SERIO (BG)
43. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) della COMUNITÀ MONTANA VALLE SABBIA e dei comuni aderenti alla Comunità Montana (AGNOSINE, ANFO, BAGOLINO, BARGHE, BOTTICINO, CAPOVALLE, CASTO, GAVARDO, IDRO, LAVENONE, MAZZANO, MUSCOLINE, ODOLO, PAITONE, PERTICA ALTA, PERTICA BASSA, PRESEGLIE, PREVALLE, PROVAGLIO VAL SABBIA, REZZATO, ROÈ VOLCIANO, VALLIO TERME, VESTONE, VILLANUOVA SUL CLISI, VOBARNO)
44. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) della COMUNITÀ MONTANA VALLE TROMPIA e dei comuni aderenti alla Comunità Montana (BOVEGNO, BOVEZZO, BRIONE, CAINO, COLLIO, CONCESIO, GARDONE VAL TROMPIA, IRMA, LODRINO, LUMEZZANE, MARCHENO, MARMENTINO, NAVE, PEZZAZE, POLAVENO, SAREZZO, TAVERNOLE SUL MELLA, VILLA CARCINA)
45. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CORTENUOVA (BG)
46. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di CURNO (BG)
47. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di FARA GERA D'ADDA (BG)
48. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di FILAGO (BG)
49. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di FORNOVO SAN GIOVANNI (BG)
50. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di GHISALBA (BG)
51. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di GRUMELLO DEL MONTE (BG)
52. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di MARTINENGO (BG)
53. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di MEDOLAGO (BG)
54. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di MISANO GERA D'ADDA (BG)
55. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di MOZZO (BG)
56. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PALADINA (BG)

57. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PALAZZAGO(BG)
58. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PEDRENGO (BG)
59. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PONTE SAN PIETRO(BG)
60. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PRESEZZO (BG)
61. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di PUMENENGO (BG)
62. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di RANICA (BG)
63. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di RONCOLA (BG)
64. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di SCANZOROSCIATE (BG)
65. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di SORISOLE (BG)
66. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXII (BG)
67. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di SUISIO (BG)
68. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di VALBREMBO(BG)
69. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di VILLA D'ADDA (BG)
70. Redazione Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES) del comune di VILLA D'ALMÈ (BG)

Referenze civili (amministrazioni pubbliche)

1. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativi al recupero energetico e messa in sicurezza degli edifici scolastici – SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO “SOLARI” del COMUNE DI ALBINO (BG)
2. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativi agli impianti meccanici ed elettrici per la realizzazione di un edificio ad emissioni zero nella palazzina Ex Falck di Zogno della COMUNITA' MONTANA VALLE BREMBANA
3. Progettazione esecutiva e direzioni relativa ai lavori delle strutture in cemento armato, degli impianti elettrici relativi alla costruzione del nuovo campo da tennis e bocciodromo coperti – LOTTO 1 e LOTTO 2 – del COMUNE DI SELVINO (BG)
4. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativa agli impianti meccanici e elettrici relativi al Campus per l'infanzia in località Provezze del COMUNE DI PROVAGLIO D'ISEO (BS)
5. Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e direzione lavori relativa agli impianti meccanici, elettrici e di termoregolazione relativi alla ristrutturazione-ampliamento del sistema integrato Biblioteca – Mensa di via Tognoli del COMUNE DI BRUSAPORTO (BG)
6. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativa degli impianti meccanici ed elettrici relativi alla ristrutturazione della Piscina comunale di Via Miramonti del COMUNE DI SELVINO (BG)

7. Progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici relativo alla ristrutturazione e ampliamento del Palazzo Sangalli del COMUNE DI TREVIGLIO (BG)
8. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativa agli impianti meccanici nuova edificazione asilo nido e scuola materna del COMUNE DI MORENGO (BG)
9. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativa agli impianti meccanici della scuola dell'infanzia e asilo Gout Ponti del COMUNE DI COSTA DI MEZZATE (BG)
10. Progettazione esecutiva e direzione lavori relativa agli impianti meccanici relativa al nuovo centro sportivo – Palazzetto comunale – del COMUNE DI TREZZO S.A. (MI)
11. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici ed elettrici relativa alla Nuove Poste di Cornegliano Laudense (LO)
12. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici per la realizzazione della centrale a cippato a servizio della SCUOLA MEDIA “Desenzano – Comenduno” del COMUNE DI ALBINO (BG)
13. Progettazione definitiva esecutiva degli impianti meccanici ed elettrici per lavori di implementazione degli impianti sportivi presso il Palazzetto dello Sport in Via Azzurri 2006 del COMUNE DI COMUN NUOVO (BG)
14. Audit energetico degli edifici di proprietà comunale del COMUNE DI ALBINO (BG)
15. Audit energetico degli edifici di proprietà comunale del COMUNE DI TREVIGLIO (BG)
16. Servizio di verifica e assistenza tecnica per l'espletamento delle procedure di affidamento del servizio di gestione calore per il COMUNE DI PASSIRANO (BS)
17. Assistenza per il servizio di gestione calore delle centrali termiche del COMUNE DI GORLAGO (BG)

Referenze industriali

18. Progettazione e direzione lavori impianti meccanici a servizio del nuovo capannone PEX – Presezzo – A.B. ISOLANTI SPA - Presezzo
19. Progettazione e direzione lavori degli impianti meccanici della nuova torre di controllo e delle palazzine uffici e centrali tecnologiche dell'AEROPORTO CIVILE SACBO SPA – ORIO AL SERIO
20. Progettazione e direzione lavori degli impianti meccanici dell'impianto riscaldamento e gas metano a servizio dell'hangar manutenzione dell'AEROPORTO CIVILE SACBO SPA – ORIO AL SERIO
21. Progettazione e direzione lavori degli impianti tecnologici a servizio del nuovo capannone industriale di proprietà AESYS SPA - BRUSAPORTO
22. Pratiche ispesl generatori a vapore indiretto e centrali compressori ALCAN PACKAGING ITALIA SRL - LAINATE
23. Progettazione e direzione lavori dell'ampliamento dell'impianto di raffreddamento acqua di processo per ciclo produttivo della ditta AMPACET ITALIA SRL - TELGATE
24. Progettazione e direzione lavori dell'impianto di recupero energetico da processo produttivo per riscaldamento magazzino della ditta AMPACET ITALIA SRL - TELGATE
25. Progettazione e direzione lavori dell'impianto Sprinkler del magazzino C della ditta AMPACET ITALIA SRL - TELGATE

26. Pratica VVF e pratica ISPEL a servizio del capannone di proprietà ARCA ETICHETTE SPA – MARCALLO CON CASONE
27. Progettazione e direzione lavori degli impianti tecnologici e delle strutture per la realizzazione nuovo capannone industriale della “NOVAMIN S.p.A.” in CAVENAGO BRIANZA (MI)
28. Redazione pratica VVF del capannone industriale della BREVETTI STENDALTO SPA - MONZA
29. Progettazione e direzione lavori degli impianti di riscaldamento per palazzina uffici e reparto zona lastrine della CAPSULIT SPA – RONCELLO
30. Progettazione esecutiva in riferimento alla realizzazione delle opere edili, elettriche e meccaniche di costruzione della centrale di cogenerazione, della relativa rete di teleriscaldamento e delle sottocentrali di scambio termico presso l' aeroporto di Cameri - CARBOTERMO SPA - MILANO
31. Progettazione esecutiva impianti tecnologici relativi alla costruzione nuovo edificio adibito a reparto produttivo, uffici e abitazione privata di CAROBBIO SRL – BERGAMO
32. Progettazione e direzione lavori nuovi impianti fotovoltaici , sui capannoni di Cerro al Lambro (MI) (422,18 kWp) e Livraga 1-2-3-(LO) (566,72 kWp cad) di CHIAPPAROLI LOGISTICA SPA - LIVRAGA
33. Progettazione e direzione lavori impianti meccanici a servizio del nuovo magazzino di Desio di COLUMBUS PHARMA SRL - MONZA
34. Progettazione e direzione lavori nuovo impianto fotovoltaico di potenza pari a 353,60 kWp di Telgate di proprietà COM. ITALF ENERGY SRL TELGATE
35. Progettazione di telecontrollo e automazione impianto consorziale di irrigazione di proprietà del CONSORZIO DI BONIFICA MEDIA BERGAMASCA - BERGAMO
36. Progettazione esecutiva centrale di cogenerazione a servizio di ex Area Alfa Romeo e nuovo centro commerciale di ECO&POWER AMBROSIANA SRL - MILANO
37. Progettazione esecutiva a servizio degli impianti meccanici a servizio di nuovo laboratorio di ESA SRL - BERGAMO
38. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici a servizio del nuovo capannone industriale sito in Mapello della FELIX SRL - BREMBATE
39. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti tecnologici a servizio della nuova RSA CARISMA sita in Bergamo della FONDAZIONE SANTA MARIA AUSILIATRICE ONLUS - BERGAMO
40. Progettazione e direzione lavori impianti meccanici nuovo Capannone industriale per deposito e spaccio sito in Bolgare di FOPPAPEDRETTI SPA – GRUMELLO DEL MONTE
41. Progettazione e direzione lavori impianti meccanici centrale a legna di potenza pari a 2093,40 + 1000 kWt e relativa rete di teleriscaldamento a servizio dei capannoni di FOPPAPEDRETTI SPA – GRUMELLO DEL MONTE
42. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianto di cogenerazione a olio vegetale potenza elettrica 380 kwe denominato “Ghisalba 400” di proprietà di F.LLI GARATTINI
43. Progetto definitivo riqualificazione centrale termica e impianto meccanico e elettrico di distribuzione a servizio del sito produttivo della ICIM INTERNATIONAL SRL (BIONIKE) – GARBAGNATE MILANESE

44. Progettazione esecutiva e direzione lavori nuovo impianto fotovoltaico di potenza 100 kWp sul capannone produttivo di ICRA SPA – SAN PAOLO D'ARGON
45. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici a servizio del capannone industriale della IS IMBALLAGGI SPECIALI – MEZZAGO
46. Piano finalizzato al miglioramento dell'efficienza energetica del complesso immobiliare che costituisce il Nerviano Medical Sciences sito nel comune di Nerviano della SIMIS SRL – NERVIANO
47. Consulenza fissa per progettazione esecutiva e direzione lavori per manutenzione e riqualificazioni energetiche impianti meccanici a servizio di PPG INDUSTRIES ITALIA SRL – QUATTORDIO
48. Progettazione esecutiva e direzione lavori centrale termo-elettrica (caldaia a legna a cippato da 6,293 MW e turbogeneratore a fluido organico (olio diatermico) che assorbe una potenzialità in ingresso pari a 5,262 MW. Con produzione combinata di energia elettrica (0,964 MW)) e relativa rete di teleriscaldamento presso il Comune di Sospiro RINNOVA ENERGIA ARL - SOSPIRO
49. Consulenza per modifiche impianto aspirazione e riscaldamento capannone 6 e aria compressa della RONO SPA – ALMENNO SAN BARTOLOMEO
50. Consulenza impianto aria compressa, aspirazione e riscaldamento capannone 1-2-3 della RONO SPA – ALMENNO SAN BARTOLOMEO
51. Consulenza fissa per progettazione esecutiva e direzione lavori per manutenzione e riqualificazioni energetiche impianti meccanici a servizio della SAME DEUTZ FAHR ITALIA SRL - TREVIGLIO
52. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici a servizio della nuova palazzina uffici della SAME DEUTZ FAHR ITALIA SRL - TREVIGLIO
53. Progettazione esecutiva impianto fotovoltaico di potenza pari a 84,48 kWp installato sulla copertura del capannone industriale della SMI SPA – SAN GIOVANNI BIANCO
54. Progettazione esecutiva e direzione lavori degli adeguamenti e degli ampliamenti impianti tecnologici a servizio dell'edificio industriale di proprietà TECNO PROJECT INDUSTRIALE S.r.l. - CURNO
55. Progetto , direzione e verifica finale impianti tecnologici e strutture in c.a. del nuovo complesso industriale di Isso della VIPIEMME SPA - ISSO
56. Accordo di Programma (L. 142/1990) per la realizzazione della Cittadella Finanziaria e di un Centro Servizi Polifunzionale Privato. Dimensionamento reti per lo smaltimento delle acque reflue e meteoriche – IMMOBILIARE EUROPEA SPA
57. Progettazione esecutiva reti di drenaggio centro commerciale Catania – IMMOBILIARE EUROPEA SPA
58. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici nuovo centro sportivo a servizio dell'Università di Pavia – PACCHIAROTTI SPA
59. Progettazione definitiva per il restauro e il recupero di Palazzo Botta - Progetto definitivo "Museo Spallanzani" presso Palazzo Botta – UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA
60. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici nuovo centro sportivo – natatorio di Palazzolo della società – SPAZIO SPORT
61. Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti meccanici nuovo centro sportivo dello SPORT + CURNO

Referenze per reti idriche, fognarie e depurazione (amministrazioni pubbliche)

62. Consulenza tecnica di progetto per la ristrutturazione e l'adeguamento dell'irrigazione a mezzo della derivazione di acqua dal fiume Adda per l'irrigazione del territorio dell'Isola al CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA BERGAMASCA - BERGAMO (BG)
63. Progettazione preliminare e definitiva relativa al potenziamento del rifornimento idrico per i comuni consorziati mediante la realizzazione di un nuovo pozzo nel COMUNE DI CASTELLI CALEPIO (BG) - CONSORZIO ACQUEDOTTO DUE VALLI CAVALLINA E CALEPIO – ZANDOBBIO (BG)
64. Progettazione definitiva e esecutiva relativa alle opere per il miglioramento dei flussi il telecontrollo dell'acquedotto consorziale di proprietà del CONSORZIO ACQUEDOTTO DUE VALLI CAVALLINA E CALEPIO – ZANDOBBIO (BG)
65. Progettazione definitiva e esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi alla realizzazione del pozzo e impianto di irrigazione presso il centro sportivo comunale di Via Covo – COMUNE DI CALCIO (BG)
66. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi all'opera "Acquedotto Intercomunale" per il comune di Valgoglio: potenziamento dell'approvvigionamento idrico con captazione e adduzione di nuove fonti per il miglioramento igienico del servizio idropotabile – COMUNE DI GROMO (BG)
67. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi all'acquedotto comunale: costruzione nuovo acquedotto di alimentazione frazione Brembella – COMUNE DI CAMERATA CORNELLO (BG)
68. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento per l'acquedotto comunale: potenziamento della rete dell'acquedotto comunale – II ° Lotto – COMUNE DI BREMBATE DI SOPRA (BG)
69. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento delle opere relative all'Acquedotto comunale: opere di miglioramento della captazione e adduzione della sorgente Vigna – COMUNE DI GROMO (BG)
70. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi all'acquedotto comunale: lavori di potenziamento della rete di distribuzione idrica al servizio delle frazioni di Ascensione e Fondrea – COMUNE DI COSTA SERINA (BG)
71. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi all'Acquedotto comunale: realizzazione di nuove condotte di adduzione della sorgente Burù e costruzione di nuovo serbatoio per la località Bianica – COMUNE DI TAVERNOLA BERGAMASCA (BG)
72. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi all'acquedotto comunale: opere di potenziamento della rete di distribuzione con la costruzione di nuovo serbatoio di compenso in località Costa Magra – COMUNE DI GANDELLINO (BG)
73. Progettazione definitiva, esecutiva, piano sicurezza e coordinamento relativa all'Acquedotto comunale: costruzione di nuove condotte idriche di distribuzione e nuovi collettori fognari in località Boario – COMUNE DI GROMO (BG)
74. Progettazione preliminare generale relativa alle opere di collettamento e depurazione dei comuni di Schilpario, Vilminore, Colere e Azzone – COMUNITA' MONTANA DI SCALVE – VILMINORE (BG)

75. Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, CRE relativi alle opere di collettamento e depurazione dei comuni di Schilpario, Vilminore, Colere e Azzone – PRIMO LOTTO – COMUNITA' MONTANA DI SCALVE – VILMINORE (BG)
76. Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva generale, piano di sicurezza e coordinamento relativa alle opere di collettamento e depurazione dei comuni di Schilpario, Vilminore, Colere e Azzone – SECONDO LOTTO - COMUNITA' MONTANA DI SCALVE – VILMINORE (BG)
77. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva generale, piano di sicurezza e coordinamento relativa alle opere di collettamento e depurazione dei comuni di Schilpario, Vilminore, Colere e Azzone –QUARTO LOTTO - COMUNITA' MONTANA DI SCALVE – VILMINORE (BG)
78. Progetto preliminare e definitivo della fognatura intercomunale: costruzione collettore di raccolta e convogliamento acque reflue da depurare per i comuni di Serina, Costa Serina, Cornalba, Bracca ed Algua – COMUNE DI SERINA (BG)
79. Progettazione definitiva ed esecutiva relativa alla Fognatura Comunale: lavori di realizzazione manufatto di allacciamento e regolazione della fognatura comunale al collettore consortile di depurazione – COMUNE DI MOZZO (BG)
80. Progettazione, direzione lavori, contabilità, piano sicurezza, CRE relativo alla fognatura comunale: formazione di nuovo tratto di fognatura località Valzella – Grumelli – COMUNE DI GROMO (BG)
81. Progettazione, direzione lavori, contabilità piano di sicurezza e CRE relativi alla fognatura comunale: nuovo collettore acque bianche ad uso scolmatore del Torrente Riolo – COMUNE DI MOZZO (BG)
82. Progettazione definitiva ed esecutiva, relativa alla realizzazione dei nuovi collettori per il miglioramento delle acque reflue e meteoriche nella zona residenziale di via Todeschini, con calcolo di verifica della rete fognaria del comparto nord – COMUNE DI MOZZO (BG)
83. Progettazione definitiva ed esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento relativi alla costruzione del nuovo collettore di intercettazione scarichi fognari e impianti di sollevamento acque reflue di via Piave e via Mozart – COMUNE DI PONTE SAN PIETRO (BG)
84. Progetto esecutivo per i lavori di fognatura intercomunale: costruzione collettore di raccolta e convogliamento acque reflue da depurare per i comuni di Serina, Costa Serina, Cornalba, Bracca e Algua – PRIMO LOTTO – COMUNE DI SERINA (BG)
85. Progetto, direzione lavori, relativi alle opere idrauliche nuovo scolmatori sui Torrenti Tirna e Tirnello – COMUNE DI TELGATE (BG)
86. Progettazione esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione, assistenza al collaudo relativi alle opere di collettamento acque reflue Alta Valle Seriana – COMUNE DI GROMO, VALGOGLIO, GANDELLINO, VALBONDIONE – COMUNITA' MONTANA VALLE SERIANA SUPERIORE (BG)
87. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva generale relativa alle opere di collettamento e depurazione dei comuni di Schilpario, Vilminore, Colere e Azzone – TERZO LOTTO – COMUNITA' MONTANA DI SCALVE (BG)
88. Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, contabilità, CRE relativa all'acquedotto comunale: impianti di potabilizzazione – COMUNE DI GANDELLINO (BG)

89. Progettazione definitiva – esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano sicurezza e coordinamento in fase di progettazione e esecuzione, Cre relativo a rete metanodotto: completamento lavori di adduzione e distribuzione del gas metano e suo avviamento nei comuni di Gromo, Valgoglio, Gandellino e Valbondione – COMUNITA' MONTANA VALLE SERIANA SUPERIORE – CLUSONE (BG)
90. Progettazione definitiva – esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano sicurezza e coordinamento in fase di progettazione e esecuzione, Cre relativo a rete metanodotto: opere di completamento rete di metanizzazione nel comune di Gromo– COMUNITA' MONTANA VALLE SERIANA SUPERIORE – CLUSONE (BG)
91. Progettazione definitiva – esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano sicurezza e coordinamento in fase di progettazione e esecuzione, Cre relativo a rete metanodotto: opere di completamento rete di metanizzazione nel comune di Gandellino– COMUNITA' MONTANA VALLE SERIANA SUPERIORE – CLUSONE (BG)
92. Progettazione definitiva – esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori, piano sicurezza e coordinamento in fase di progettazione e esecuzione, Cre relativo a rete metanodotto: opere di completamento rete di metanizzazione nel comune di Piario – COMUNITA' MONTANA VALLE SERIANA SUPERIORE – CLUSONE (BG)

ELENCO DEI PRINCIPALI ENTI PUBBLICI O DITTE AI QUALI SI È PRESTATO CONSULENZA:

- AB ISOLANTI SPA	BARZANA (BG)
- AESYS SPA	SERATE (BG)
- AGNELLI METALLI SPA	LALLIO (BG)
- ALCAN PACKAGING ITALIA SRL	LAINATE (MI)
- ALER	BERGAMO (BG)
- ALEX SERVIZI	BERGAMO (BG)
- AMIAS	SELVINO (BG)
- AMPACET ITALIA SRL	MILANO (MI)
- APEN GROUP SPA	PESSANO CON BORNAGO (MI)
- ARCA ETICHETTE SPA	MARCALLO CON CASONE (MI)
- ATURIA POMPE SPA	MILANO (MI)
- CARBOTERMO SPA	MILANO (MI)
- COGEME SERVIZI TERRITORIALI LOCALI SRL	ROVATO (BS)
- COMPAGNIA SVILUPPI AGRICOLI SRL	COLLE VAL D'ELSA (SI)
- COMUNE DI ALBINO	ALBINO (BG)
- COMUNE DI ALME'	ALME' (BG)
- COMUNE DI ALMENNO SAN BARTOLOMEO	ALMENNO SAN BARTOLOMEO (BG)
- COMUNE DI ALMENNO SAN SALVATORE	ALMENNO SAN SALVATORE (BG)
- COMUNE DI ALZANO LOMBARDO	ALZANO LOMBARDO (BG)
- COMUNE DI AZZONE	AZZONE (BG)
- COMUNE DI BERGAMO	BERGAMO (BG)
- COMUNE DI BREMBATE SOPRA	BREMBATE SOPRA (BG)
- COMUNE DI CAMBIAGO	CAMBIAGO (MI)
- COMUNE DI CAMERATA CORNELLO	CAMERATA CORNELLO (BG)
- COMUNE DI CAPRIATE SAN GERVASIO	CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)
- COMUNE DI COLERE	COLERE (BG)
- COMUNE DI COMUN NUOVO	COMUN NUOVO (BG)
- COMUNE DI CORNAREDO	CORNAREDO (MI)
- COMUNE DI DALMINE	DALMINE (BG)
- COMUNE DI FINO DEL MONTE	FINO DEL MONTE (BG)

- COMUNE DI FOPPOLO	FOPPOLO (BG)
- COMUNE DI GANDELLINO	GANDELLINO (BG)
- COMUNE DI GORLAGO	GORLAGO (BG)
- COMUNE DI GROMO	GROMO (BG)
- COMUNE DI MARTINENGO	MARTINENGO (BG)
- COMUNE DI MORNICO AL SERIO	MORNICO AL SERIO (BG)
- COMUNE DI MOZZO	MOZZO (BG)
- COMUNE DI PASSIRANO	PASSIRANO (BS)
- COMUNE DI PIEVE DI FISSIRAGA	PIEVE DI FISSIRAGA (LO)
- COMUNE DI PONTE SAN PIETRO	PONTE SAN PIETRO (BG)
- COMUNE DI PRESEZZO	PRESEZZO (BG)
- COMUNE DI PROVAGLIO D'ISEO	PROVAGLIO D'ISEO (BS)
- COMUNE DI SELVINO	SELVINO (BG)
- COMUNE DI SERINA	SERINA (BG)
- COMUNE DI SOTTO IL MONTE	SOTTO IL MONTE (BG)
- COMUNE DI TELGATE	TELGATE (BG)
- COMUNE DI TREVIGLIO	TREVIGLIO
- COMUNE DI TREZZO SULL'ADDA	TREZZO S.A. (MI)
- COMUNE DI TRUCCAZZANO	TRUCCAZZANO (MI)
- COMUNE DI VALGOGLIO	VALGOGLIO (BG)
- COMUNE DI VAPRIO D'ADDA	VAPRIO D'ADDA (MI)
- COMUNE DI ZOGNO	ZOGNO (BG)
- COMUNITA' MONTANA VALLE BREMBANA	PIAZZA BREMBANA (BG)
- COMUNITA' MONTANA VALLE DI SCALVE	VILMINORE DI SCALVE (BG)
- CHOSMO PHARMACEUTICALS SPA	LAINATE (MI)
- DIOCESI DI BERGAMO	BERGAMO
- DORA SRL	COSTA MASNAGA (LC)
- ECO & POWER AMBROSIANA SRL	MILANO (MI)
- ESA SRL	BERGAMO (BG)
- FELIX SRL	BREMBATE (BG)
- FLAMMA SPA	CHIGNOLO D'ISOLA
- FERRETTI CASA SPA	DALMINE (BG)
- FIORETTO COSTRUZIONI SPA	PIACENZA (PC)
- FONDAZIONE CASA DI RIPOSO SANTA MARIA AUSILITRICE	BERGAMO (BG)
- FONDAZIONE PORTA SPINOLA ARNABOLDI	CAMPOSPINOSO (PV)
- FOPPAPEDRETTI SPA	GRUMELLO DEL MONTE (BG)
- GECO ENERGIE	DALMINE (BG)
- ICRA SPA	SAN PAOLO D'ARGON (BG)
- IMMOBILIARE EUROPEA SPA	MILANO (MI)
- INFRASTRUTTURE LOMBARDE SPA	MILANO (MI)
- INTESA COSTRUZIONI	TREVIOLO (BG)
- ISTITUTO MARCELLINE	GENOVA (GE)
- ISTITUTO "ANGELO CUSTODE"	PREDORE (BG)
- I.S. IMBALLAGGI SPECIALI	MEZZAGO (MI)
- LA BONNE SEMENCE – COOP. SOCIALE	OLTRE IL COLLE (BG)
- NOVAMIN SPA	CAVENAGO BRIANZA (MI)
- OPERA DIOCESANA – ISTITUTO SAN VINCENZO	MILANO (MI)
- OPERA S. ALESSANDRO	BERGAMO (BG)
- OSPEDALE RIUNITI DI BERGAMO	BERGAMO (BG)
- PAGANI PAVIMENTI SRL	GUARDAMIGLIO (LO)
- PPG INDUSTRIES ITALIA SRL	MILANO (MI)
- PREVIRA IMMOBILIARE SPA	ROMA (ROMA)

- <i>PROVINCIA DI BERGAMO</i>	<i>BERGAMO (BG)</i>
- <i>PROVINCIA DI MILANO – SETTORE Q.TA' DELL'ARIA</i>	<i>MILANO (MI)</i>
- <i>REAL ESTATE SERVICES SPA CVE 2428 RETAIL SRL</i>	<i>BOLZANO (BZ)</i>
- <i>RINNOVA ENERGIA SOC. AGRICOLA ARL</i>	<i>SOSPIRO (CR)</i>
- <i>RONO SPA</i>	<i>ALMENNO SAN BARTOLOMEO (BG)</i>
- <i>SABO FOAM SPA</i>	<i>LEVATE (BG)</i>
- <i>SAME DEUTZ-FAHR GROPUP SPA</i>	<i>TREVIGLIO (BG)</i>
- <i>SEMINARIO VESCOVILE DI BERGAMO</i>	<i>BERGAMO (BG)</i>
- <i>SACBO – AEROPORTO DI ORIO AL SERIO</i>	<i>ORIO AL SERIO (BG)</i>
- <i>SPAZIO SPORT SRL</i>	<i>ROVATO (BS)</i>
- <i>SPORT MANAGEMENT</i>	<i>VERONA (VR)</i>
- <i>SPORT PIU' CURNO</i>	<i>CURNO (BG)</i>
- <i>SPORT PIU' BERGAMO</i>	<i>BERGAMO (BG)</i>
- <i>SPORT PIU' ZINGONIA</i>	<i>ZINGONIA (BG)</i>
- <i>TECNO PROJECT INDUSTRIALE SRL</i>	<i>CURNO (BG)</i>
- <i>VIPIEMME SPA</i>	<i>ISSO (BG)</i>

STRUMENTAZIONE PRINCIPALE A SERVIZIO DELLO STUDIO

L'attrezzatura di supporto è costituita principalmente da:

Hardware per:

- n° 1 server;
- n° 1 Plotter Formato A0 Hp 4000 plus;
- n° 1 Stampante a colori formato A4-A3 KJOCERA TASK ALFA 3550 ci;
- Scanner f.to A3-A4;
- Sistema di stampa ad alta velocità per formati A3-A4.

Software per :

- Autocad 2007: disegno meccanico CAD tridimensionale (2 Licenze);
- ZWCAD+ 2017: disegno meccanico (10 Licenze);
- Programma sviluppato internamente: calcolo progettazione e verifica automatica reti fognarie (Metodo dell'invaso);
- Programma per Calcolo Vasche Volano e di Laminazione;
- Programma sviluppato internamente: calcolo bilanciamento reti idriche (Metodo di Hardy Cross);
- Programma sviluppato internamente: calcolo cubatura di compenso serbatoi idrici;
- SECOS ENGINEERING: disegno tridimensionale di reti tecnologiche di canali, tubazioni acqua e riscaldamento /Condizionamento, centrali termiche e di pompaggio, ecc.) (3 licenze);
- SECOS ENGINEERING: Calcoli Termotecnica (Dispersioni, Legge 10/90 aggiornato alla normativa: D. Lgs 313/06), Igrometria, carichi termici) (6 licenze);
- EDILCLIMA: Calcoli Termotecnica (Dispersioni, Legge 10/90 aggiornato alla normativa vigente attuale (UNI TS 11300 parte prima e parte seconda e alle normative vigenti in Regione Lombardia), Igrometria, carichi termici) (4 licenze);
- KlimaHousePro3.2 (1 licenza);

- MC4 Software: Calcoli Termotecnici (Dispersioni, Legge 10/90, Igrometria, carichi termici) (3 Pacchetti) aggiornato alla normativa: D.Lgs 313/06;
- CPI WIN: per analisi attività soggette a controllo VV.F, calcolo carico d'incendio, calcolo reti antincendio (idranti e sprinkler a norme UNI e NFPA),(2 licenze);
- CPI Cantieri per sicurezza 81/08;
- MSOffice 2000: programmi vari di uso generale (gestione ufficio)(4 licenze);
- Primis Win 3000: programma per gestione e contabilità lavori pubblici (4 licenze);
- ACCA Primus: software per il **computo e la contabilità** lavori (2 licenze a isola);
- ACCA Mantus: software per piano di manutenzione

Strumentazione per:

- Macchina per termografie marca NEC mod. TH7800 ad alta definizione;
- ricerca canalizzazioni interrato e fughe idriche.
- analisi di combustione
- Stazione totale topografica e livello
- Stazione GPS
- prove di impianti idrici, di condizionamento e riscaldamento
- 2 Telecamere e 4 fotocamere digitali.
- N.3 Misuratore di distanze con sistema laser
- Attrezzatura collaudo impianti antincendio e impianti idraulici
- Multiacquisitore di grandezze fisiche e chimiche mod. BABUC M
- Multiacquisitore di grandezze fisiche e chimiche mod. TESTO

PRINCIPALI PARTNERS TECNICI

Inoltre esiste un accordo di collaborazione stabile con gli Arch. Emilio Colombo Zefinetti e Arch. Giorgio Peverelli specializzati nei rilievi topografici e nella restituzione fotogrammetrica aerea e di beni architettonici, restauro, ecc.

A seconda delle attività specifiche vengono poi richieste prestazioni specialistiche ad altri professionisti esterni occasionali per pratiche catastali, studi di progettazione architettonica, calcoli strutturali complessi e indagini geologiche e forestali:

- Studio AIACE srl – Milano, consulente, specializzato in pratiche edilizie, costruzioni eco-compatibile;
- Geom. Marco Tiraboschi, consulente pratiche catastali;
- Arch. Virna Tiraboschi, consulente, specializzata in pratiche edilizie e disegni architettonici;
- Studio consulenze elettriche, consulenza in impianti elettrici;
- Geom Gianbattista Fenili, consulenza specializzato D.Lgs 81/08

- Ing. Luigi Donatello, consulente in strutture

REFERENZE BANCARIE E ASSICURATIVE

Le banche d'appoggio dello studio sono:
Banca Popolare di Sondrio sede di Bergamo – Via Broseta.
presso le quali potranno essere chieste le opportune referenze.

Treviolo, 25/07/2017

ING. GABRIELE GHILARDI



A circular professional stamp from the Bergamo Province Engineers' Association. The text inside the stamp reads: "ORDINE DEGLI INGEGNERI", "DOITORE GABRIELE GHILARDI", "ALBO N° 1796", and "PROV. BERGAMO". A handwritten signature is written over the stamp.