

CURRICULUM PROFESSIONALE

Geometra Walter Ghilardi

nato a San Pellegrino Terme il 29 agosto 1971

residente a San Pellegrino Terme in via F.lli Calvi, 12

cod. Fiscale GHL WTR 71M29 I 079T p.iva 02393330168

iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Bergamo al n. 3136

Svolge l'attività di Libero Professionista dal 1995 con studio in San Pellegrino Terme via San Sebastiano, 1.

Telefono 0345/21299

e-mail info@studioghilardi.eu pec walter.ghilardi@geopec.it



Gli incarichi svolti sono relativi a progettazioni civili, stradali, idrauliche, rilievi topografici e GIS con gestione file SHP, pratiche catastali comprensive di accatastamenti, volture e istanze, pratiche di successione e attività di consulenza tecnica di parte per cause civili e penali.

- Nel 1990 consegue il diploma di geometra presso l'ITG "G. Quarenghi" di Bergamo.
- Dal 1990 al 1993 ha frequentato il corso di laurea in architettura presso il Politecnico di Milano.
- Dal 1990 al 1995 ha lavorato presso lo studio Geom. Gregorio Facchinetti di Piazza Brembana.
- Nel 1995 si iscrive all'Albo professionale dei Geometri della Provincia di Bergamo.
- Nel 1997 consegue l'attestato di frequenza al corso di formazione per coordinatori in materia di sicurezza (D.Lgs. 494/96) con il n. 187 rilasciato dal Collegio dei Geometri della Provincia di Bergamo.
- Nel 2008 consegue l'attestato di Certificatore Energetico della Regione Lombardia con il n. 7185.
- Nel 2016 consegue l'autorizzazione ENAC 5947 ad operare in zone critiche con APR Flynovex.
- Ha partecipato come membro alla commissione edilizia dei comuni di San Pellegrino Terme ed Isola di Fondra.

- Dal 2001 al 2015 è stato membro della commissione Urbanistica del comune di San Pellegrino Terme.
- Dal 2010 al 2014 è stato membro della commissione per il paesaggio del comune di Algua.
- Dal 2011 è tecnico comunale presso il comune di Isola di Fondra.
- Dal 2013 è consulente per il polo catastale della Comunità Montana di Valle Brembana.
- Dal 2015 al 2017 è tecnico comunale presso il comune di Dossena.
- Dal 2016 è tecnico comunale presso i comuni di Roncobello e Cusio.

Elenco principali lavori eseguiti nel campo topografico e catastale:

2000-2002	Formazione S.I.T. di parte del verde pubblico del comune di Milano.
2001	Rilievi per S.I.T. di parte della sede stradale del comune di Milano.
2001-2002	Rilievi per S.I.T. ditta BAS s.p.a. (BG) per opere di presa nei comuni di Zogno, Bracca, Costa Serina, Algua, Cornalba, Sorisole, Serina, Zanica, Villa d'almè, Treviolo, Curno.
2001-2003	Rilievo planoaltimetrico e digitalizzazione fognatura comunale di Ponte San Pietro.
2003	Rilievi sezioni fiume brembo per verifica argini – Autorità di bacino del fiume Po'
2004	Catasto scarichi del Comune di Ponte San Pietro per autorizzazione scarichi fognatura pubblica in corpi d'acqua superficiali
2003-2005	Rilievi per la Global service amministrazioni Pubbliche: Regione Lombardia, Provincia di Bergamo, INPS, Agenzia delle Entrate, Guardia di Finanza.
2007	Censimento beni immobili comune di Isola di Fondra
2011	Rilievo GIS (panchine e giochi) dei parchi del comune di Bergamo
2012	Organizzazione incontro sulla gestione del territorio dei piccoli comuni presso Comunità Montana di Valle Brembana
2013	Gestione delle sportello del Polo Catastale della Comunità Montana di Valle Brembana
2015	Frazionamento pista ciclabile della Valle Brembana tratto Zogno-

San Pellegrino Terme.

2016

Aggiornamento ortofoto area industriale comune di Zogno per conto Comunità Montana Valle Brembana.

Rilievo tratto fiume Ticino in prossimità Ponte di Turbigo per conto di FS – in collaborazione con Geom. Crippa.

2017

Rilievo area dismessa (ex Montello spa) in comune di Levate.

Rilievo piani altimetrico sede stradale comune di Desio in collaborazione con Geom. Leghesse.

Inoltre lo studio esegue rilievi e accatastamenti e consulenze per conto di diversi studi tecnici e per enti pubblici tra i quali i comuni di Roncola, San Pellegrino Terme, Ponte San Pietro, Isola di Fondra, San Giovanni Bianco, Dossena, Seriate, Cusio e Roncobello.

Elenco principali lavori eseguiti nel campo della progettazione:

1997	Realizzazione edificio bifamiliare in comune di Lenna
1998	Realizzazione edificio unifamiliare in comune di San Giovanni B.
1999	Restauro e risanamento cascina in comune di Torbole Casaglia
2000	Realizzazione edificio bifamiliare in comune di Dossena
2004	Realizzazione edificio unifamiliare in comune di Dossena
2005	Realizzazione edificio unifamiliare in comune di Morengo
2006	Recupero vecchio edificio in comune di San Giovanni Bianco
2007	Ristrutturazione completa edificio in comune di San Pellegrino T.
2008	Completamento unità immobiliari "Portici Colleoni" San Pellegrino T.
2009	Realizzazione show room edificio in comune di San Giovanni B.
2010	Ristrutturazione negozio in comune di San Pellegrino T.
2011	Ristrutturazione completa edificio in comune di San Giovanni B.
2012	Sopralzo edificio in comune di San Pellegrino T.
2013	Ristrutturazione completa edificio in comune di San Giovanni B.
2003- 2013	Presentazione pratiche edilizie per postazioni radiotelevisive nei comuni di Algha, Ponteranica, San Pellegrino Terme, Taleggio, Almenno San Bartolomeo, Strozza, Caprino Bergamasco, Como, Leffe.
2015	Sistemazione Albergo Riposo – San Pellegrino Terme

Elenco principali lavori eseguiti nel campo dei Lavori Pubblici e di natura naturalistico -ambientale:

1996	Censimento beni immobili comune di San Pellegrino Terme
2001	Progetto manutenzione territoriale diffusa valle Ronchi in comune di Carona
2002	Realizzazione tensostrutture per azienda agricola in comune di San Pellegrino Terme
2005	Realizzazione nuovo arredo urbano in comune di Rota Imagna
2006	Realizzazione nuovo arredo urbano in comune di Predore
2007	Realizzazione strada agrosilvo pastorale in comune di Veduggio
2009	Progettazione e ripristino aree di sosta lungo i percorsi escursionistici Comunità Montana Valle Brembana
2010	Progettazione e ripristino antica via Mercatorum Comunità Montana Valle Brembana
2011	Realizzazione strada agrosilvo pastorale per i comuni di Valnegrà e Moio de' Calvi
2012	Progetto incentivazione attività turistiche in comune di Isola di Fondra
2013	Progetto realizzazione nuova piazza in località Trabuchello in comune di Isola di Fondra
2013	Progetto realizzazione nuovo marciapiede in località Fondra in comune di Isola di Fondra
2013	Progetto di ricostituzione del potenziale forestale e interventi preventivi della Valle del Ponte in comune di Isola di Fondra
2014	Progetto intervento integrato difesa del suolo e prevenzione del dissesto idrogeologico della Valle di Isola in comune di Isola di Fondra
2015	Recupero edifici ex complesso minerario in comune di Dossena
2016	Progetto nuova Strada collegamento località Costa Villa Lavaggio in comune di Dossena
	Progetto completamento strada Monte Avaro in comune di Cusio
2017	Progetto pista ciclabile in comune di Isola di Fondra

COMPOSIZIONE STUDIO

Lo studio è composto dal titolare ed un collaboratore e dispone delle migliori attrezzature per rilievi tra cui:

Stazione topografica TOPCON GTS226 con prisma ottico. Compensazione automatica biassiale, precisione di misura lineare $\pm(2\text{mm} + \text{ppm} \times \text{Distanza})$ s.q.m., precisione di misura angolare 1,8 mgon.

Ricevitore GPS rover integrato TOPCON Hiper V a doppia frequenza per rilievi gps con costellazione GPS+GLONASS.

Fotocamera digitale GPS – Pentax Optio WG2

Drone Flytop Novex per fotogrammetria e monitoraggio ambientale

Drone DJI Spark per video ispezioni

Software per la stesura ed elaborazione dei rilievi topografici e presentazione delle pratiche catastali (MERIDIANA S PRO);

Software per la stesura e generazione fotogrammetria PHOTOSCAN;

Software per la gestione dei dati GIS (GLOBOEDIT) con i seguenti moduli:

catview – per la gestione dei dati e mappe catastali;

geostreets – per la gestione della toponomastica e numerazione civica;

urban planner – per la gestione degli strumenti urbanistici;

In fede

Geom. WALTER GHILARDI

Walter Ghilardi

