



Idraulica, Ambiente e Strutture

YDROS INGEGNERIA STUDIO ASSOCIATO

Ingg. Giovanni Pezzucchi - Elena Arlati - Enrico Colpani – Cesare Cremaschi

Via E. Montale, 11/15 - 24126 Bergamo

Tel: 035312200 – Fax: 0355095751

e-mail: ydros@ydros.it

P.IVA e C.F.: 03075680169

STRUTTURA DELL'ASSOCIAZIONE

Lo studio associato viene costituito nel 2003 dall'ing. Pezzucchi (ex associato dello Studio Paoletti Ingegneri Associati di Milano e titolare di proprio studio professionale) e dagli ingg. Arlati e Colpani (ex collaboratori del Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia in materia di idraulica e costruzioni idrauliche), mentre nel 2006 si unisce anche l'ing. Cremaschi, strutturista.

Lo studio si occupa della progettazione, direzione lavori e sicurezza di opere idrauliche (acquedotti, fognature, depurazione e sistemazioni fluviali), urbanizzazioni e strutture, consulenze tecniche in tali ambiti, collaudi in corso d'opera e finali, e rilievi topografici anche con sistemi GPS mediante ricevitore a doppia frequenza Real Time Leica SR530.

Data costituzione: Bergamo 03.11.2003

Sede legale e operativa: Via E. Montale, 11/15 – 24126 BERGAMO (BG)

Associati:

Dott. Ing. GIOVANNI PEZZUCCHI

Laureato presso il Politecnico di Milano nel 1980
Ingegnere civile idraulico
Iscrizione Albo Ingegneri Provincia di Bergamo da luglio 1981 (n. 1321)
Socio fondatore dell'Associazione

Dott.ssa Ing. ELENA CARLA ARLATI

Laureata presso l'Università degli Studi di Brescia nel 1999
Ingegnere civile ambientale
Iscrizione Albo Ingegneri Provincia di Bergamo da luglio 1999 (n. 2523)
Socio fondatore dell'Associazione

Dott. Ing. ENRICO ANTONIO COLPANI

Laureato presso l'Università degli Studi di Brescia nel 1999
Ingegnere civile ambientale
Iscrizione Albo Ingegneri Provincia di Bergamo da luglio 1999 (n. 2527)
Socio fondatore dell'Associazione

Dott. Ing. CESARE CREMASCHI

Laureato presso l'Università degli Studi di Brescia nel 1995
Ingegnere civile strutturista
Iscrizione Albo Ingegneri Provincia di Bergamo da febbraio 1997 (n. 2273)
Associato dal 01.01.2006

Collaboratori continuativi: Geom. GIOVANNA IDILI

Diplomata geometra nel 1999 (con abilitazione)
Disegnatrice progettista, contabilità lavori, rilievi topografici

Geom. GIOVANNI SIGNORI

Diplomato geometra nel 2006 (con abilitazione)
Disegnatore, contabilità lavori, rilievi topografici

Collaboratori:

Dott. Ing. ANTONIO DI PASQUALE

Laureato in ingegneria civile presso l'Università degli Studi di Brescia nel 1999
Progettista specializzato in applicativi software idraulici

Prof. Dott. DAVIDE GENELETTI

Professore a contratto di Analisi e Valutazione Ambientale presso la Facoltà
di Ingegneria dell'Università di Trento
Valutazione ecosistemica, funzionalità fluviale, reti ecologiche e sistemi GIS

ATTREZZATURE TECNICHE

Personal computer: - n° 1 server HP
- n° 4 Workstation HP con scheda video Matrox P750 per gestione coppia di video
- n° 1 Workstation Mobile + Docking station HP
- n° 2 HP Minitower
- n° 2 Notebook Toshiba e HP

Monitor: LCD 17" , 19" e 21"

Stampanti: n° 1 laser colori A4, n° 1 laserjet A4

Multifunzione: sistema multifunzione a colori Kyocera TASKalfa 2551ci – copiatrice-stampate-scannere di rete a colori formati A4 e A3

Plotter: HP DesignJet T790PS

STRUMENTAZIONE TOPOGRAFICA

Sistema GPS: Singolo sensore GPS/GNSS Leica System 12000 Mod. Smart-Rover doppia frequenza 24 canali

Stazione totale: Trimble Specktra TS315 con due prismi da 25 e 60 mm e palmare LM80

Distanziometro laser: Disto Leica

Rotella stradale

APPLICATIVI SOFTWARE

- Sistemi operativi Windows XP, Vista e 7;
- Office Professional (Word, Excel, Access, ecc.);
- Acronis Backup & Imaging & Recovery 10 (backup dati in automatico giornaliero)
- Webroot Protection su tutti i computer (antivirus)
- EPANET (verifiche idrauliche acquedotti), Urbis e FL.E.A. (eventi di piena nei bacini idrografici), HEC-RAS (profili di moto permanente e vario), HEC-HMS (modello idrologico bacini naturali) ed altri programmi specifici per il campo idraulico;
- PriMus Power (computi metrici e contabilità lavori);
- CerTus Revolution (Sicurezza in edilizia - D. Lgs. 528/99);
- AutoCAD (elaborazione grafica);
- Leowin 3D AntasBased (gestione digitale rilievi topografici)
- Leica Geo Office (gestione digitale rilievi topografici per sistemi GPS)
- ArcView 10.1 (cartografia digitale e gestione SIT)
- Sismicad 11.0 (programma per progettazione strutturale).

COPERTURA ASSICURATIVA

Polizza di responsabilità civile professionale, compresi i rischi relativi al D.Lgs. 494/96, continuativa, per un massimale di garanzia pari a € 1.550.000,00= (unmilione cinquecentocinquanta mila euro).

CURRICULUM PROFESSIONALE

DEI SINGOLI ASSOCIATI

Dott. Ing. GIOVANNI PEZZUCCHI

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bergamo da luglio 1981 (n. 1321).

Studi effettuati:

- Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "F. Lussana" di Bergamo nel 1973;
- Laurea in Ingegneria Civile Idraulica, specializzazione sanitaria, conseguita nel 1980 presso il Politecnico di Milano;
- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nel 1981.

Esperienze professionali:

- Libero professionista dal luglio 1981;
- da febbraio 1981 al 1989 collaboratore della ETACONSULT, poi STUDIO PAOLETTI Ingegneri Associati, con sede a Milano e, dal 1988, anche Bergamo;
- dal 1990 al settembre 1996 ingegnere associato dello STUDIO PAOLETTI INGEGNERI ASSOCIATI con Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giuseppe Floreale, sedi a Milano e Bergamo;
- dal 1990 al settembre 1996 socio e componente del Consiglio d'Amministrazione della Società d'Ingegneria ETATEC S.r.l., con sede legale a Milano;
- da settembre 1996 a ottobre 2003 titolare di proprio studio professionale con sede a Bergamo;
- da novembre 2003 socio fondatore della YDROS INGEGNERIA STUDIO ASSOCIATO con sede a Bergamo.

Partecipazione a corsi:

- *"Corso per coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei lavori"* organizzato dall'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Bergamo in collaborazione con ISMES (120 ore - attuazione art. 10 D.Lgs. 494/96) - Attestato di frequenza rilasciato in data 13 dicembre 1997;
- *"Corso di formazione e aggiornamento tecnico sugli interventi di sistemazione idraulica dei bacini montani"* organizzato dall'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Bergamo con il patrocinio dell'Università degli Studi di Brescia (33 ore) - Attestato di frequenza rilasciato in data 14 novembre 1998.

Posizione professionale:

- Iscritto nell'Elenco dei Consulenti Tecnici dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo dal gennaio 1994 per le categorie "Idraulica e costruzioni idrauliche" e "Protezione dell'ambiente ed ingegneria sanitaria";
- Membro della "Commissione Lavori Pubblici" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo dal giugno 1997;
- Iscritto al Sindacato Provinciale Ingegneri Liberi Professionisti di Bergamo dal 1995 e Consigliere Provinciale dello stesso dal 1995 al 2001;
- Membro della "Commissione Parcelle" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo dal luglio 1991 al giugno 2001.

Associazioni:

- Membro della "Associazione Idrotecnica Italiana" dal 1992;
- Membro della "Italian Association for Trenchless Technology (IATT)" fino al 2016.

Dott.ssa Ing. ELENA CARLA ARLATI

Iscritta all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bergamo da luglio 1999 (n. 2523).

Studi effettuati:

- Diploma di maturità scientifica conseguito presso il liceo scientifico Collegio Vescovile "S. Alessandro" di Bergamo nel 1991;
- Laurea in ingegneria civile, indirizzo ambientale, conseguita in data 17 febbraio 1999 presso l'Università degli Studi di Brescia;
- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nel 1999.

Esperienze professionali:

- da febbraio 1999 a giugno 2000 collaboratore del Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia, per attività di ricerca, studio e consulenza in materia di idraulica e costruzioni idrauliche;
- da giugno 2000 a marzo 2001 titolare dell'Assegno di Ricerca "Difesa dell'ambiente dall'inquinamento pluviale urbano" (settore disciplinare Costruzioni Idrauliche), istituito dal Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia;
- da aprile 2001 a ottobre 2003 collaboratore dello studio professionale Ing. Giovanni Pezzucchi di Bergamo e titolare di proprio studio professionale,
- da novembre 2003 socio fondatore della YDROS INGEGNERIA STUDIO ASSOCIATO con sede a Bergamo.

Partecipazione a corsi:

- *"Problematiche di Simulazione e Gestione Integrata del Sistema Fognatura - Depuratore - Corpo ricettore"* - Università degli Studi di Brescia - corso finanziato dalla Comunità Europea (Progetto LIFE 96ENV/IT/122).- Brescia, gennaio 1998.
- *"La nuova normativa in materia di Acque: Problematiche di gestione del Drenaggio Urbano e di Trattamento delle Acque per la Salvaguardia dei Corpi Idrici Ricettori"* - International Centre for Mechanical Sciences (Advanced Professional Training) – Udine, 16-18 ottobre 2000.
- *"Corso per coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei lavori"* organizzato dall'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Bergamo in collaborazione con ENEL-HYDRO (120 ore - attuazione art. 10 D.Lgs. 494/96) - Attestato di frequenza rilasciato in data 01 marzo 2002.
- Corso di perfezionamento *"Storia, Progettazione, Pianificazione del Paesaggio/Ambiente – Acqua e Paesaggio"* organizzato dall'Università degli Studi di Bergamo – Centro Studi sul Territorio – Bergamo 15 marzo-6 giugno 2002.

Relatore ai seguenti convegni:

- *Conferenza Nazionale sul Drenaggio Urbano* - Centro Studi Deflussi Urbani - Palermo 10-12 maggio 2000.
- *ACCADUEO 2000* - Ferrara 25 maggio 2000 (intervento dal titolo "Le strategie acquedottistiche territoriali a garanzia di adeguati livelli di servizio in ottemperanza alla legge 36/'94: il caso dell'A.T.O. Valle del Chiampo", al workshop "La protezione della rete idrica di acqua potabile dall'inquinamento provocato dal ritorno in rete di acqua utente").
- *IDRA 2000* - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Dipartimento di Ingegneria Idraulica di Genova - Genova 12-15 settembre 2000 (accettazione due memorie: § pubblicazioni 5 e 6).

Coautrice delle seguenti pubblicazioni:

- *"Lago d'Idro: analisi delle modalità di regolazione, triennio sperimentazione 1996/1998"* - Alessandro Muraca, Riccardo Bozzola, Elena Arlati - Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile - Dicembre 1998 - pag.148.
- *"Ambito Territoriale Ottimale della Provincia di Brescia – Relazione generale"* - Alessandro Muraca, Giuseppe Santoro, Elena Arlati, Simone Boroni, Enrico Colpani - Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile - Giugno 2000 - pag.284.

- *"Lago d'Idro: analisi delle modalità di regolazione, biennio sperimentazione 1999/2000"* - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile - Dicembre 2000 - pag.193.
- *"La regolazione del lago d'Idro: analisi dei risultati conseguiti durante il triennio di sperimentazione"* - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - L'ACQUA Organo Ufficiale dell'Associazione Idrotecnica Italiana - n. 4/2000, luglio-agosto 2000.
- *"Un progetto per la gestione integrata delle reti fognarie del depuratore e del ricettore terminale: il bacino sperimentale di Brescia e Lumezzane"* - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani, Roberto Zocchi, Marco Fantozzi, Augusto Pretner, Mauro Cargnelutt - IDRA 2000 - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Genova, 12÷15 settembre 2000.
- *"La regolazione del lago d'Idro: analisi dei risultati conseguiti durante un quadriennio di sperimentazione"* - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - IDRA 2000 - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Genova, 12-15 settembre 2000.
- *"Innovative approach to the implementation of the EU directive for controlling the discharge to water bodies"* - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani, Marco Battisti, Giuseppe Cesaretti, Diego Dusi, Mauro Cargnelutti, Augusto Pretner, Roberto Zocchi - SIDISA 2000 - International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering - Trento, 18-23 settembre 2000.

Dott. Ing. ENRICO ANTONIO COLPANI

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bergamo da luglio 1999 (n. 2527).

Studi effettuati:

- Diploma di maturità scientifica conseguito presso il liceo scientifico F. Lussana di Bergamo. nel 1991
- Laurea in ingegneria civile, indirizzo ambientale, conseguita in data 17 febbraio 1999 presso l'Università degli Studi di Brescia.
- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nel 1999.

Esperienze professionali:

- da febbraio 1999 a ottobre 2000 collaboratore del Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia, per attività di ricerca, studio e consulenza in materia di idraulica e costruzioni idrauliche;
- da ottobre 2000 a giugno 2002 collaboratore dello studio professionale Ing. Giorgio Veronese di Verona;
- da giugno 2002 a dicembre 2003 collaboratore della società di ingegneria Aprica Studi s.r.l. di Brescia;
- da novembre 2003 socio fondatore della YDROS INGEGNERIA STUDIO ASSOCIATO con sede a Bergamo;
- da dicembre 2003 project engineer di azienda privata, attualmente Anaergia Srl di San Gervasio Bresciano (Bs).

Partecipazione a corsi:

- *"Problematiche di Simulazione e Gestione Integrata del Sistema Fognatura - Depuratore - Corpo ricettore"* - Università degli Studi di Brescia - corso finanziato dalla Comunità Europea (Progetto LIFE 96ENV/IT/122).- Brescia, gennaio 1998;
- *Corsi di formazione* tenuti da Aprica Studi nel dicembre 2002:
 - *"Aspetti particolari del progetto di teleriscaldamento nel Comune di Desio"*;
 - *"Direzione dei Lavori delle Opere Pubbliche"* ;
 - *"Fondamenti di depurazione delle acque reflue (Progetto di upgrading della linea B di Verzano)"*.

Docente ai seguenti corsi:

- anno 2002 - APRICA STUDI srl:
 - *"Introduzione ai Geographic Information System"*
 - *"Estensioni di ArcView GIS"*
 - *"Operatività nei Geographic Information System"*
- anno 2003 - Istituto Internazionale Alti Studi Scientifici (Vetri sul Mare -SA), nell'ambito del master in "Tecnologie e Applicazioni di Informatica per la Gestione territoriale":
 - *"Struttura di un GIS - Applicazioni di un sistema GIS" (20 ore)*
 - *"SIT - Parte specialistica - l'utilizzo dei GIS nella gestione delle reti tecnologiche" (16 ore)*
- anno 2004 - Cooperativa il Sol.Co. di Ponte S. Pietro (BG):
 - *"Sistemi informativi territoriali - Utilizzo del software Arcview"* (finanziato dalla regione Lombardia e dalla Comunità Europea)

Relatore ai seguenti convegni:

- *Conferenza Nazionale sul Drenaggio Urbano* - Centro Studi Deflussi Urbani - Palermo 10-12 maggio 2000.
- *ACCADUEO 2000* - Ferrara 25 maggio 2000 (intervento dal titolo "Le strategie acquedottistiche territoriali a garanzia di adeguati livelli di servizio in ottemperanza alla legge 36/'94: il caso dell'A.T.O. Valle del Chiampo", al workshop "La protezione della rete idrica di acqua potabile dall'inquinamento provocato dal ritorno in rete di acqua utente").
- *IDRA 2000* - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Dipartimento di Ingegneria Idraulica di Genova - Genova 12-15 settembre 2000 (accettazione due memorie: § pubblicazioni 5 e 6).

- *Tecnologie innovative di realizzazione e manutenzione delle reti fognarie* - Alessandria 15 novembre 2002 (intervento dal titolo "Progettazione e sicurezza. Strumenti innovativi nella gestione degli aspetti territoriali" - Enrico Colpani – Alessandro Modonesi)

Coautore delle seguenti pubblicazioni:

- "*Ambito Territoriale Ottimale della Provincia di Brescia – Relazione generale*" - Alessandro Muraca, Giuseppe Santoro, Elena Arlati, Simone Boroni, Enrico Colpani - Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile - Giugno 2000 - pag.284.
- "*Lago d'Idro: analisi delle modalità di regolazione, biennio sperimentazione 1999/2000*" - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile - Dicembre 2000 - pag.193.
- "*La regolazione del lago d'Idro: analisi dei risultati conseguiti durante il triennio di sperimentazione*" - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - L'ACQUA Organo Ufficiale dell'Associazione Idrotecnica Italiana - n. 4/2000, luglio-agosto 2000.
- "*Un progetto per la gestione integrata delle reti fognarie del depuratore e del ricettore terminale: il bacino sperimentale di Brescia e Lumezzane*" - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani, Roberto Zocchi, Marco Fantozzi, Augusto Pretner, Mauro Cargnelutt - IDRA 2000 - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Genova, 12÷15 settembre 2000.
- "*La regolazione del lago d'Idro: analisi dei risultati conseguiti durante un quadriennio di sperimentazione*" - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani - IDRA 2000 - XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Genova, 12-15 settembre 2000.
- "*Innovative approach to the implementation of the EU directive for controlling the discharge to water bodies*" - Alessandro Muraca, Elena Arlati, Enrico Colpani, Marco Battisti, Giuseppe Cesaretti, Diego Dusi, Mauro Cargnelutti, Augusto Pretner, Roberto Zocchi - SIDISA 2000 - International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering - Trento, 18-23 settembre 2000.

Dott. Ing. CESARE CREMASCHI

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bergamo da febbraio 1997 (n. 2273).

Studi effettuati:

- Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "F. Lussana" di Bergamo nel 1988;
- Laurea in Ingegneria Civile, specializzazione strutturista, conseguita nel 1995 presso l'Università degli Studi di Brescia;
- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nel 1996;

Esperienze professionali:

- Esperienza lavorativa con la qualifica di disegnatore tecnico presso le Officine Nastri Trasportatori (Febb. – Maggio 1997);
- Dal maggio 1997 al novembre 2001, impiegato in qualità di direttore tecnico presso un'impresa edile;
- Libero professionista dal gennaio 2002;
- Dal Marzo 2002 al 2005 collaboratore presso l'ufficio tecnico della società Larco Astori spa, società del gruppo Magnetti, per sviluppo calcoli strutturali edifici industriali prefabbricati;
- Da gennaio 2006 socio della YDROS INGEGNERIA STUDIO ASSOCIATO con sede a Bergamo.

Partecipazione a corsi:

- "*Corso per coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei lavori*" organizzato dall'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Bergamo in collaborazione con ISMES (120 ore - attuazione art. 10 D.Lgs. 494/96) - Attestato di frequenza rilasciato in data 13 dicembre 1997.
- "*Corso di aggiornamento su pali di fondazione*" organizzato dall'Ordine Provinciale degli Ingegneri maggio 2003;
- "*Corso di formazione in itinerari pedonali e ciclabili*" organizzato Magnetti spa e Webstrade – dicembre 2005;

CURRICULUM PROFESSIONALE

SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA

SVOLTI DALL'ASSOCIAZIONE

E DAI SINGOLI ASSOCIATI

FOGNATURE E DEPURAZIONE (Classe VIII)

COMUNITA MONTANA VALLE IMAGNA

“Completamento collettori fognari in comune di Rota e Fuipiano Imagna”

Progetto definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Contabilità; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria Studio Associato (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (61%); Studio di Ingegneria ed Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (7%); Geom. Umberto Ubbiali (22%)
- Consegna progetto definitivo febbraio 2007; esecutivo ottobre 2007;
- Importo lavori: € 370.000,00=;
- Importo lordo perizia suppletiva e di variante: € 388.173,15=
- Lavori ultimati anno 2011;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

AQUALIS S.P.A. – GHISALBA (BG)

“Rete di raccolta delle acque reflue e delle acque meteoriche della nuova lottizzazione residenziale in località S. Maria, in comune di Torre Pallavicina (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori: € 450.000,00=;
- Consegna progetto anno 2003.

BAS - BERGAMO AMBIENTE SERVIZI - BERGAMO

“Verifica idraulica delle possibili soluzioni per l’adduzione dello scarico dell’impianto di depurazione di via Goltara al trattamento di disinfezione finale”

Progetto preliminare

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati;
- Importo sommario dei lavori: € 825.000,00=;
- Consegna progetto anno 2002.

“Interventi di completamento della sezione di nitrificazione dell’impianto di depurazione”

Progetto esecutivo

- Incarico: Dott. Ing. Gianmaria Cortesi {Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati (10%)};
- Consegna elaborati anno 2001;
- Importo lavori: € 723.039,66=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2002;
- Impianto funzionante.

HIDROGEST S.P.A. – SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII (BG)

“Riordino della rete fognaria (collettamento e depurazione) del comune di Caprino Bergamasco”

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo sommario dei lavori: € 1.940.000,00=;
- Consegna progetto dicembre 2015.

“Collettamento della fognatura dei comuni di Pontida, Caprino Bergamasco e Cisano Bergamasco al nuovo depuratore di Cisano Bergamasco”

Progetto definitivo ed esecutivo, sicurezza in fase di progettazione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (52%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani e Dott. Ing. Paolo Piazzini Albani) (40%) e ing. Stefano Casari (8%);
- Consegna progetto preliminare e definitivo anno 2006, esecutivo gennaio 2010;
- Importo lavori: € 1.100.000,00;
- Lavori ultimati, esecuzione opere negli anni 2010-2012;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 1.152.270,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

“Risoluzione interferenze tra rete Hidrogest e Autostrada Pedemontana Lombarda”

Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (67%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (33%);

- Consegna progetto preliminare anno 2009
- Importo sommario dei lavori: € 4.385.000,00=;
- Consegna progetti definitivo ed esecutivo anno 2012;
- Importo a base d'appalto: € 4.020.000,00=.

“Collettore acque reflue a servizio dell’impianto di depurazione di Cisano Bergamasco – III° Lotto”

Progetto definitivo ed esecutivo, sicurezza in fase di progettazione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (80%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani e Dott. Ing. Paolo Piazzini Albani) (20%);
- Consegna progetto definitivo anno 2012;
- Importo lavori: € 935.000,00=;

“Collettore acque reflue a servizio dell’impianto di depurazione di Cisano Bergamasco – II° Lotto”

Progetto definitivo ed esecutivo, sicurezza in fase di progettazione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (80%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani e Dott. Ing. Paolo Piazzini Albani) (20%);
- Consegna progetto definitivo anno 2012;
- Importo lavori: € 367.000,00=;

“Collettore acque reflue a servizio dell’impianto di depurazione di Cisano Bergamasco – I° Lotto”

Progetto definitivo ed esecutivo, DL, contabilità, sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (80%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani e Dott. Ing. Paolo Piazzini Albani) (20%);
- Consegna progetto definitivo/esecutivo anno 2011;
- Importo lavori: € 152.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2011;
- Importo lordo S.A.L. finale: €152.000,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

“Nuove condotte fognarie in Comune di Roncola (Bg) a servizio di edifici sparsi dalle località La Croce e Ca’ Bedè al collettore consortile”

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96): Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (84%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani e Dott. Ing. Paolo Piazzini Albani) (16%);
- Consegna progetto preliminare marzo 2007; esecutivo novembre 2007;
- Importo lavori: € 170.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere negli anni 2008-2009;
- Redazione perizia suppletiva anno 2009, importo lordo lavori € 181.800,00=
- Importo lordo S.A.L. finale: € 181.800,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

“Convogliamento degli scarichi comunali di Cisano Bergamasco al nuovo depuratore consortile sito in località Torchio in prossimità dell’area ecologica”

Studio di fattibilità, Progetto preliminare

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (50%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (50%);
- Importo dei lavori: € 940.850,00=;
- Consegna progetto: Studio di fattibilità anno 2006 – Progetto preliminare anno 2010.

R.I.A. S.P.A. - LURANO (BG)

“II° lotto impianto di depurazione di Boltiere”

Progetto esecutivo, calcoli strutturali e sicurezza in fase di progettazione

- Incarico: Danilo Manicardi (70%) - Ydros Ingegneria (Dott. Ingg. Giovanni Pezzucchi, Enrico Colpani, Cesare Cremaschi) (30%);
- Importo lavori: € 2.782.490,00=;
- Consegna progetto anno 2008.

UNIACQUE S.P.A. (BG)

“Assistenza Tecnica predisposizione domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d’acqua superficiale della pubblica fognatura”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);

dei Comuni di:

- Torre Pallavicina (BG) – anno 2008

- Urgnano (BG) – anno 2010
- Sorsiole (BG) – anno 2010
- Comun Nuovo (BG) – anno 2010
- Mornico (BG) – anno 2010
- Calcinante (BG) – anno 2011
- Martinengo (Bg) – anno 2011
- Palosco (BG) – anno 2011
- Ponteranica (BG) – anno 2012
- Covo (BG) – anno 2012
- Collettore intercomunale al depuratore di Covo (BG) – anno 2012
- Piazza Brembana (BG) – anno 2013
- Collettore intercomunale al depuratore di Zogno (BG) – ramo Valle Brembana – anno 2013
- Brembilla (BG) – anno 2014

“Assistenza Tecnica predisposizione domanda di Nulla Osta Idraulico Regionale allo scarico in corso d’acqua superficiale della pubblica fognatura”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);

dei Comuni di:

- Civate al Piano (BG) – anno 2009
- Piazza Brembana (BG) – anno 2012
- Gerosa (BG) – anno 2012
- Collettore intercomunale al depuratore di Zogno (BG) – ramo Valle Brembana – anno 2013
- Collettore intercomunale al depuratore di Zogno (BG) – ramo Brembilla – anno 2013
- Brembilla (BG) – anno 2014
- Ponteranica (BG) – anno 2014

“Verifica idraulica dello scaricatore di piena terminale della pubblica fognatura di Cologno al Serio (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2009

“Verifica della possibile deviazione dello scarico di piena dello scaricatore terminale della pubblica fognatura del Comune di Spirano (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2010

Studio di Fattibilità “Analisi delle interferenze esistenti tra la rete fognaria e il reticolo idrografico di Cologno al Serio (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2010;
- Importo sommario lavori: € 1.985.000,00=.

Studio di Fattibilità “Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Zogno e frazioni (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2010;
- Importo sommario lavori: € 3.343.000,00=.

Studio di Fattibilità “Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di San Pellegrino Terme e frazioni (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2011;
- Importo sommario lavori: € 2.259.000,00=.

Studio di Fattibilità “Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Gerosa e frazioni (BG)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2011;
- Importo sommario lavori: € 1.301.000,00=.

Studio di Fattibilità "Trattamento secondario di n. 4 scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Taleggio e frazioni (BG)"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2011;
- Importo sommario lavori: € 879.300,00=.

Studio di Fattibilità "Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Oltre il Colle e frazioni (BG)"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2013;
- Importo sommario lavori: € 1.058.000,00=.

Studio di Fattibilità "Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di San Giovanni Bianco e frazioni (BG)"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio anno 2013;
- Importo sommario lavori: € 5.161.000,00=.

Studio di Fattibilità "Opere di regimentazione idraulica della fognatura bianca di via Camozzi in Comune di Ranica"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto anno 2015;
- Importo sommario lavori: € 955.000,00=.

Studio di Fattibilità "Collettamento Alta Valle Seriana al depuratore di Ranica con dismissione impianti di Villa d'Ogna, Clusone e Ponte Nossa"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi, Dott. Ing. Elena Arlati e);
- Consegna progetto anno 2016;
- Importo stimato lavori: € 11.400.000,00=.

"Collegamento delle fognature consortili e comunali di Pradalunga in sponda sx Serio a Nembro con collettore consortile principale in sponda dx Serio"

Progetto preliminare, rilievo topografico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto preliminare 2008;
- Importo sommario lavori € 392.700,00=.

"Realizzazione collettore fognario da San Giovanni Bianco a San Pellegrino Terme (BG)"

Progetto preliminare, rilievo topografico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto preliminare 2014;
- Importo sommario lavori € 665.000,00=.

"Acque parassite rete fognaria Cologno al Serio – Intervento 7-9 intercettazione scarichi fossato"

Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, rilievo topografico e DL

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi, Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. ing. Cesare Cremaschi);
- Consegna progetto esecutivo 2014;
- Importo lavori: € 570.000,00=;
- Inizio lavori 2015;
- Redazione perizia suppletiva febbraio 2016;
- Fine lavori maggio 2016.

"Collettamento Zogno sponda sinistra – Lotto 1 – Camanghè, Endenna, Somendenna, Romacolo, Grumello dè Zanchi, Ponte Vecchio, Piazza Martina"

Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, rilievo topografico e DL

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi, Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. ing. Cesare Cremaschi);
- Consegna progetto esecutivo 2014;
- Importo lavori: € 675.000,00=;
- Inizio lavori 2015;

- Redazione perizia suppletiva novembre 2015;
- Fine lavori gennaio 2016.

"Impianto di depurazione della Val di Scalve in territorio del Comune di Dezzo (BG)"

Direzione Lavori strutture in cemento armato e redazione contabilità per l'intera opera

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. ing. Cesare Cremaschi);
- Importo stimato lavori: € 2.511.220,00= (di cui strutture €790.485,00=);
- Esecuzione lavori 2014-2015.

COMUNE DI ALMÉ (BG)

"Interventi urgenti di sistemazione tratti fognari"

Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo; Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo febbraio 2007;
- Importo lavori € 137.000,00=

COMUNE DI BREMBATE DI SOPRA (BG)

"Rifacimento condotte fognarie del centro storico"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto preliminare anno 2006;
- Importo sommario lavori € 245.000,00;
- Consegna progetto definitivo/esecutivo anno 2006;
- Importo sommario lavori € 260.000,00;
- Lavori iniziati nell'anno 2006;
- Importo lordo perizia suppletiva e di variante: € 257.500,00=;
- Lavori ultimati nel novembre 2006;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 230.667,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

COMUNE DI CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

"Analisi prestazionale della rete fognaria comunale al servizio del territorio di San Gervasio"

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto novembre 2007;
- Importo sommario lavori € 245.000,00.

COMUNE DI ESTE (PD)

"Modello matematico di simulazione del comportamento idraulico della rete fognaria del Comune di Este (PD), a fini previsionali e gestionali"

Modello matematico di fognatura

- Incarico: Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia {Collaborazione Dott. Ing. Enrico Colpani};
- Consegna elaborati anno 2000.

COMUNE DI MALEO (LO)

"Completamento e potenziamento della rete fognaria comunale"

Progetto definitivo ed esecutivo; rilievo planoaltimetrico, Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetti definitivo ed esecutivo anno 2008;
- Importo a base d'appalto €498.000,00=;
- Lavori eseguiti anni 2009-2010;
- Collaudo eseguito positivamente.

COMUNE DI MANTOVA

"Protocollo per l'ottimizzazione della gestione delle reti fognarie e la stesura di un Piano Direttore per le fognature finalizzato alla minimizzazione degli impatti degli scarichi nel Mincio e nei Laghi di Mantova"

Studio generale di pianificazione

- Incarico: Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia {Collaborazione Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Enrico Colpani};
- Consegna elaborati anno 2001.

COMUNE DI PALOSCO (BG)

"Adeguamento e potenziamento del collettore fognario terminale di via Fontane"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna progetti preliminare anno 2009 ed esecutivo anno 2010;
- Importo lavori € 350.000,00=;
- Lavori eseguiti anni 2010-2011;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

COMUNE DI PARZANICA (BG)

"Collegamento della fognatura comunale al collettore consortile"

Progetti definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi) (50%) e Dott. Ing. Luca Belotti (50%);
- Importo stimato lavori € 195.000,00=;
- Consegna progetto esecutivo novembre 2006;
- Lavori eseguiti anni 2007-2009;
- Emesso certificato di Regolare Esecuzione.

COMUNE DI PALOSCO (BG)

"Intervento di adeguamento e potenziamento del collettore fognario terminale di via delle Fontane"

Studio di fattibilità - Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Importo stimato lavori € 470.000,00=;
- Consegna progetto esecutivo maggio 2010;
- Lavori eseguiti anni 2010-2011;
- Redazione perizia suppletiva settembre 2010;
- Emesso certificato di Regolare Esecuzione.
-

COMUNE DI STEZZANO (BG)

"Collegamento della fognatura a servizio degli insediamenti di via Boito con il collettore fognario RIA diretto all'impianto di depurazione di Lurano"

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo a base d'appalto: € 155.000,00=;
- Consegna progetto esecutivo 2008;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

AQUA OMNIA – SEVEN CLUB – ALMÈ (BG)

"Realizzazione di nuovi parcheggi in via Olimpia in Comune di Almè (Bg)"

Progetto esecutivo rete fognaria e vasca volano da 330 mc

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo luglio 2009;
- Importo lavori € 103.000,00=;
- Lavori iniziati gennaio 2010.

BASSI ING. GIUSEPPE - BERGAMO

“Intervento di adeguamento dell’attuale sistema di scarico della rete fognaria al servizio della sede della Banca d’Italia in Bergamo”

Progetto preliminare ed esecutivo

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto preliminare anno 2001, esecutivo 2009;
- Importo lavori € 53.315,00.

BELTRAMELLI S.P.A. – STEZZANO (BG)

“Rilievo dello stato di fatto ed adeguamento sistema di scarico dell’insediamento produttivo”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto anno 2002.
- Lavori eseguiti anni 2007-2008.

CDS COSTRUZIONI S.P.A. - ERBUSCO (BS)

Rete fognaria bianca e nera relativa a “Intervento edilizio sull’area ex-Maffei in Comune di Trento per realizzazione superficie di vendita METRO” [area servita 8.000 mq]

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2007.

Rete fognaria bianca e nera relativa al “Progetto di riconversione area ex-SECI per la realizzazione di una superficie di vendita METRO in Comune di Baranzate (MI)” [area servita 13.000 mq]

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2007.

Rete fognaria bianca e nera relativa al “Progetto di realizzazione PARCO COMMERCIALE di proprietà Fiordaliso S.p.A. in Comune di Rozzano (MI)” [area servita n° 5 edifici con piazzali esterni per un totale di 31.600 mq]

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2007.

Rete fognaria bianca e nera relativa al “Progetto di Ampliamento centro commerciale IPER ALLE VALLI in via Stella Alpina – via Brusaporto – via Dolomiti in Comune di Seriate (Bg)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2008.

Rete fognaria bianca e nera relativa al “Progetto di Centro Commerciale denominato ADIGE CITY nell’area ex Officine Adige nel comparto produttivo ZAI VR Sud tra viale delle Nazioni e via Copernico in Comune di Verona”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2007.

CECCARDI GEOM. – MONTELLO (BG)

Rete fognaria acque reflue e acque meteoriche a servizio “Lottizzazione residenziale PAE zona C1 – P.A. 11” in comune di Martinengo (Bg)

Dimensionamento e verifica idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

CETA S.P.A. – BERGAMO

“Impianto vasca di lavaggio pezzi nell’insediamento CETA S.p.A. in via Grumello a Bergamo”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati maggio 2007
- Lavori eseguiti anni 2007-2008.

CRIPPA GEOM. – MAPELLO (BG)

Piano Attuativo “Prada” in comune di Mapello – Progettazione vasca volano acque meteoriche e verifica idraulica interventi di copertura fossati

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria Studio Associato;
- Consegna elaborati novembre 2007.

CONSORZIO PER LO SVILUPPO DELL’EDILIZIA E DELL’AMBIENTE - BERGAMO

“Opere di dispersione acque meteoriche del compartato ATP1” [area servita 60.000 mq]

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto anno 2013.

DOMUS ENGINEERING S.R.L. – TRESORE BALNEARIO (BG)

Rete fognaria a servizio insediamento “Ravago Italia S.p.A.” in comune di Mornico al Serio - BG

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati ottobre 2006, variante maggio 2007.

FORLANI ARCH. – GRASSOBBIO (BG)

“Piani di Lottizzo Residenziale “Lottizzi dei Ciosi, Casella e Basella” a Grassobbio (Bg)”

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori: € 686.134,00=;
- Consegna elaborati anno 2008.

“Piano di Lottizzo Residenziale “Lottizzo Belli” a Grassobbio (Bg)”

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori: € 151.500,00=;
- Consegna elaborati anno 2007.

“Vasche volano acque meteoriche dei 3 fabbricati residenziali in via De Gasperi a Cologno al Serio (Bg)”

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2007.

FORTUNATO GEOM. ALBERTO – PALAZZOLO SULL’OGLIO (Bs)

“Sistema fognario al servizio del nuovo capannone industriale Pedrali S.p.A. in comune di Mornico (Bg)”

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto febbraio 2007.

GELLER IMMOBILIARE – BREMBATE DI SOPRA (BG)

“Adeguamento della rete fognaria a servizio del Complesso Immobiliare Geller”

Progetto esecutivo, rilievo, Direzione Lavori e sicurezza

- Incarico: Ydros Ingegneria [90%] e Studio di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani [10%];
- Importo lavori: € 272.900,00=;
- Consegna elaborati anno 2009;
- Lavori eseguiti anni 2010-2011; Emesso Certificato di Regolare Esecuzione.

GILDEMEISTER ITALIANA S.P.A. – BREMBATE DI SOPRA (BG)

“Adeguamento della rete fognaria acque reflue”

Progetto esecutivo, rilievo, Direzione Lavori e sicurezza

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori: € 180.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2008;
- Lavori eseguiti anni 2008-2009.

GNOCCHI ING. ALESSANDRO – BERGAMO (BG)

“Dimensionamento e relazione idraulica rete fognaria acque reflue e acque meteoriche al servizio del capannone industriale “O.CI.MA. s.r.l. ad Almè (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

ROCCHI ARCH. EMILIO – VILLA DI SERIO (BG)

Rete fognaria a servizio “Nuovo insediamento produttivo Pigolotti in comune di Grumello del Monte (Bg)” – Lotto 2 “Programma integrato intervento 3 di via C.Battisti e via Don Belotti

Verifica idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati aprile 2007.

SEGALA ARCH. MICHELE – SAN MARTINO BUON ALBERGO (VR)

Rete fognaria per acque reflue e meteoriche del centro di vendita METRO “Ex- Alpe Bitumi” – zona industriale Lana (BZ)

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2007;
- Ultimazione lavori ottobre 2007.

Rete fognaria per capannone adibito ad officina meccanica in comune di San Martino Buon Albergo, per società Dalla Riva

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006, aggiornamento ottobre 2007.

TARAMELLI S.R.L. – TERNO D’ISOLA (BG)

“Opere di raccolta e smaltimento acque bianche e nere nuovo complesso industriale in località “Cento pertiche” a Roncello (Mi)” [n° 1 capannone sup. coperta 50.000 mq e n° 3 capannoni sup. coperta complessiva 70.000 mq]”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2008, aggiornamenti anno 2009.
- Lavori eseguito anni 2008-2009.
- Importo opere € 800.000,00=.

“Opere di raccolta e smaltimento acque bianche e nere nuovo complesso industriale in località “Cento pertiche” a Roncello (Mi)” [n° 1 capannone sup. totale 15.000 mq, di cui coperta 6.000 mq]”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2008, aggiornamenti anno 2009.
- Lavori eseguito anni 2009-2010.
- Importo opere € 200.000,00=.

“Opere di raccolta e smaltimento acque bianche e nere nuovo complesso industriale SUAP 2 a Terno d’Isola (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2008, aggiornamenti anno 2009.

TORRIANI GEOM. MAURO – PUMENENGO (BG)

“Dimensionamento e relazione idraulica rete fognaria acque reflue e acque meteoriche a servizio del Piano di Lottizzazione Residenziale di iniziativa privata denominato PE 1.2 in comune di Pumenengo (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

“Dimensionamento e relazione idraulica rete fognaria acque reflue e acque meteoriche a servizio del nuovo capannone industriale “SEPAM s.r.l.” in comune di Pumenengo (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

UGGETTI ARCH. SERGIO – LODI

“Sistema fognario al servizio del Piano Integrato di via Lodi in comune di Ossago Lodigiano (Lo)”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Progettazione in corso.

“Sistema fognario al servizio del PIP in comune di Ossago Lodigiano (Lo)”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2007.

“Rete fognaria delle acque meteoriche al servizio del Piano Integrato di via Galilei in comune di Maleo (Lo)”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2007.

VITALI IMPRESA – CISANO BERGAMASCO (BG)

“Sistema fognario al servizio del nuovo edificio industriale sito nel territorio del Comune di Lallio (bg) – Via della Madonna”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2012.

“Sistema fognario al servizio del PL N. 32 sito nel Comune di Capriate San Gervasio – Via Bergamo (SP155)”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2013 – Aggiornamento 2016.

ACQUEDOTTI (Classe VIII)

COMUNE DI FILAGO (Bg)

"Rifacimento condotte vie al Brembo, Foscolo, Rossini, Locatelli e Vittorio Emanuele II"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Progettazione in corso;
- Importo stimato lavori: € 145.000,00=.

"Interventi prioritari della rete idrica comunale"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna progetti preliminare ed esecutivo anno 2007;
- Importo a base d'appalto: € 150.000,00=;
- Lavori eseguiti anni 2008-2009;
- In corso emissione Certificato di Regolare Esecuzione.

ABM NEXT S.P.A. – OSIO SOTTO (Bg)

"Risoluzione delle interferenze dell'interconnessione Pedemontana/BRE.BE.MI. con le opere dell'Acquedotto Provinciale Acquedotto Pianura Bergamasca"

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna studio fattibilità anno 2012;
- Importo sommario lavori € 4.200.000,00=.

"Risoluzione delle interferenze dell'autostrada Bre.Be.Mi con le opere dell'acquedotto provinciale Acquedotto Pianura Bergamasca in territorio di Caravaggio (Bg)"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto definitivo anno 2009, esecutivo anno 2010;
- Importo a base d'appalto € 1.150.000,00=;
- Lavori eseguiti negli anni 2012-2013.

"Spostamento tratto di condotta ø 700 mm APB a Stezzano a seguito della realizzazione della tangenziale sud di Bergamo 1° lotto - 2° stralcio"

Progetto esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2007;
- Importo a base d'appalto € 97.000,00=;
- Lavori eseguiti anno 2008;
- Emesso Certificato di Regolare esecuzione.

HIDROGEST S.P.A. – SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII (Bg)

"Potenziamento serbatoio Roncola Alta"

Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinamento sicurezza, Calcoli strutturali. Direzione lavori. CRE (D.Lgs. 494/96)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (75%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (25%);
- Consegna progetti preliminare ed esecutivo anno 2007;
- Importo a base d'appalto: € 117.000,00=;
- Perizia suppletiva anno 2009 € 122.886,72=;
- Lavori iniziati anno 2008, in corso.

"Rifacimento e potenziamento tronchi di condotte di adduzione e distribuzione nel territorio consortile II° lotto"

Progetto esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (75%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (25%);
- Consegna progetto esecutivo marzo 2009
- Importo a base d'appalto € 607.000,00=;

- Lavori iniziati anno 2010.

"Rifacimento e potenziamento tronchi di condotte di adduzione e distribuzione nel territorio consortile I° lotto"

Progetto esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (75%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (25%);
- Consegna progetto esecutivo gennaio 2009;
- Importo a base d'appalto € 1.323.000,00=;
- Lavori iniziati anno 2009.

"Rifacimento e potenziamento tronchi di condotte di adduzione e distribuzione nel territorio consortile III° lotto: Caprino Bergamasco"

Progetto esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (75%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (25%);
- Consegna progetto esecutivo dicembre 2007;
- Importo a base d'appalto € 190.000,00=;
- Lavori eseguiti anno 2008;
- Emesso Certificato di Regolare Esecuzione.

"Rifacimento e potenziamento tronchi di condotte di adduzione e distribuzione nel territorio consortile e verifiche idrauliche reti di Villa d'Adda e Calusco d'Adda-Solza"

Progetto preliminare generale

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (70%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (25%), geom. Umberto Ubbiali (5%);
- Consegna progetto preliminare anno 2007;
- Importo sommario lavori € 2.100.000,00=.

CONDOMINIO RESIDENCE BORGO DI BATTIPAGLIANO

"Serbatoio idrico al servizio del complesso turistico-residenziale Borgo di Battipagliano, in comune di Pignone"

Progetto esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione (D.Lgs. 494/96)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Enrico A. Colpani e Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Consegna progetto esecutivo anno 2006;
- Importo lavori: € 130.000,00=

SANPELLEGRINO S.P.A – MILANO

"Spostamento di un tratto di condotta Ø 600 mm APB nella zona a nord del polo distributivo di Madone, a seguito della realizzazione di un nuovo scalo ferroviario"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di Regolare Esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto anno 2003;
- Importo a base d'appalto: € 200.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2006÷2007;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

TRAMVALLI S.C.R.L. – GRUMELLO DEL MONTE (BG)

"SPOSTAMENTO CONDOTTE IDRICHE ASM E AQUALIS PRESSO I CANTIERI T.E.B. DI NEMBRO E ALBINO"

Revisione tecnica progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto settembre 2006;
- Importo complessivo a base d'appalto: € 2.000.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2006÷2008.

OPERE DI URBANIZZAZIONE E VIABILITÀ

COMUNE DI ARCENE

"Lavori di collegamento fermata ferroviaria Bergamo-Treviglio-Milano"

Direzione Lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e redazione CRE

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. G. Pezzucchi e Dott. Ing. E. Arlati) (42%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. P. Piazzini Albani e Dott. Ing. P. Piazzini Albani) (42%), ing. S. Casari (4%) e geom. U. Ubbiali (12%);
- Importo contratto: €1.290.082,12=;
- Redazione perizia di variante anno 2007;
- Importo di contratto perizia di variante: € 1.384.582,12
- Lavori eseguiti negli anni 2006-2008;
- Collaudo in corso di conclusione.

COMUNE DI BERGAMO

"Lavori di manutenzione straordinaria strade con riassetto idrogeologico di via Castel Presati e via Alcaini"

Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e prestazioni specialistiche

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. G. Pezzucchi e Dott. Ing. E. Arlati – 48%) e Studio Taccolini (Dott. Ing. S. Taccolini e Dott. Ing. F. Gagni – 33%) e Geoconsult (Dott. Geol. M. Belloli – 19%);
- Consegna progetto definitivo anno 2006, progetto esecutivo anno 2007;
- Importo a base d'appalto: € 720.000,00=;
- Redazione perizia di variante anno 2009;
- Importo di contratto perizia di variante: € 845.451,00;
- Lavori eseguiti anni 2007-2009;
- Collaudo in corso di conclusione.

COMUNE DI PIEVE FISSIRAGA (Lo)

"Nuovo asse di scorrimento esterno al centro abitato"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Rilievi topografici; Piani particellari; Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Arch. S. Uggetti, Dott. Arch. L. Colombi, Dott. Ing. L. Bertoni, Ydros Ingegneria (Dott. Ing. G. Pezzucchi e Dott. Ing. E. Arlati), Geom. L. Cigognini;
- Importo stimato lavori €420.000,00= (di cui in classe VIII: fognatura € 140.000,00);
- Consegna progetto preliminare anno 2006, esecutivo anno 2007;

COMUNE DI PONTE NOSSA (Bg)

"Opere di rifacimento sottoservizi e pavimentazione vi IV Novembre"

Progetti definitivo ed esecutivo: Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Arch. M. Bonicelli (coordinamento e opere stradali), Dott. Agr. M. Vegini (opere del verde) Dott. Ing. G. Pezzucchi (reti tecnologiche) e P.I. D. Ardizzone (illuminazione pubblica);
- Consegna progetto anno 2008;
- Importo lavori: € 750.000,00= (di cui in classe VIII: fognatura € 210.000,00, rete acqua € 60.000,00 e cavidotti € 80.000,00);
- Lavori eseguiti anni 2008-2009;
- Collaudo eseguito positivamente.

HIDROGEST S.P.A. – SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII (Bg)

"Allacciamento fognatura comunale di Mapello al collettore consortile e opere di sistemazione e pubblica illuminazione di via Carvisi" – Comuni di Mapello, Presezzo e Terno d'Isola (Bg)

Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (20%), Studio Associato di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (80%);
- Consegna progetti anno 2006;
- Importo a base d'appalto: € 400.000,00=;
- Esecuzione opere anni 2006-2007;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

BLANDINO ARCH. GIOVANNI – TREVIOLO (BG)

“Opere di urbanizzazione sotterranee della nuova lottizzazione industriale “PL 28” a Capriate San Gervasio (Bg)”

Progetto esecutivo e assistenza alla Direzione Lavori

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori € 755.738,28= (di cui per fognatura € 355.000,00)
- Consegna progetto anno 2004;
- Lavori eseguiti nell'anno 2007.

COLOSIO GEOM. WALTER E LUCA GEOM. ROSSI – CREDARO (BG)

“Reti idriche (rete fognaria e acquedotto) previste nell'ambito delle opere di urbanizzazione della nuova lottizzazione produttiva di via Rossini a Credaro (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

CONSORZIO DI URBANIZZAZIONE P.I.P. DI BERGAMO - BERGAMO

“Opere di urbanizzazione stradali, sotterranee ed accessorie del nuovo P.I.P. di iniziativa pubblica P.N.18 Industrie nel Bosco in Bergamo” [area servita 130.000 mq]

Frazionamenti, rilievo, sondaggi penetrometrici, progetto esecutivo, Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96) e Direzione Lavori

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo stimato lavori € 3.250.000,00= (di cui in classe VIII: fognatura € 604.904,98 e reti acqua e gas € 337.438,30)
- Consegna progetto anno 2005;
- Lavori eseguiti anni 2006-2009;
- Collaudo concluso positivamente.

“Completamento opere di urbanizzazione stradali, sotterranee ed accessorie del nuovo P.I.P. in Bergamo P.N.18 Industrie nel Bosco”

Progetto esecutivo, Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96) e Direzione Lavori (area servita 130.000 mq)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo stimato lavori € 1.180.000,00= (di cui in classe VIII: rete antincendio € 422.526,18)
- Consegna progetto anno 2005;
- Lavori eseguiti anni 2006-2009;
- Collaudo concluso positivamente.

ML TECNOSTUDIO - BOLGARE (BG)

“Opere di urbanizzazione Piano di Lottizzazione “Borgo del Sole” in comune di Bolgare”

Progetto esecutivo rete fognaria e rete idrica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo lavori € 894.340,27=;
- Consegna progetto anno 2009.

S.I.A. S.R.L. – CURNO (BG)

Reti idriche e fognarie a servizio dei “P.I.I. Ambito 1 (Via Bedeschi) e 2 (via Valtrighe) in Terno d'Isola (Bg)”

Progetti esecutivi

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

Rete fognaria bianca e nera a servizio del “Piano Attuativo C2.12 loc. Bettole in Comune di Cavernago (Bg)”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2006.

IDRAULICA FLUVIALE E STUDI IDROLOGICI (Classe VIIa)

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI BERGAMO (SETTORE VIABILITÀ)

"Lavori di somma urgenza per costruzione variante SP n° 27 "Valle Serina" al km 22+400 in comune di Bracca"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e coordinamento sicurezza in fase di progettazione

- Incarico: Dott. Ing. Gianmaria Cortesi (opere stradali e strutturali), Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati (relazione idraulica, progetto esecutivo opere idrauliche e Piano della sicurezza);
- Consegna elaborati anno 2001;
- Importo a base d'appalto: € 2.117.473,29= [opere idrauliche € 309.874,14=];
- Redazione di perizia suppletiva nel 2002 per un importo lordo lavori di € 2.334.385,18=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere negli anni 2001-2003;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 2.316.309,19=;
- Collaudo completato positivamente.

"Opere di protezione idraulica del ponte della S.P. n° 184 "Abitato" sul fiume Brembo in comune di Brembate"

Progetto esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1995;
- Importo a base d'appalto: € 163.495,29=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere nell'anno 1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 163.450,85=;
- Collaudo completato positivamente.

"Nuove arginature in sponda destra e sinistra del fiume Brembo in prossimità del ponte di Trabuchello in comune di Isola di Fondra"

Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Silvio Rossetti { *Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi*};
- Consegna progetto anno 1994;
- Importo a base d'appalto: € 125.552,54=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere negli anni 1996÷1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 124.947,40=;
- Collaudo completato positivamente.

"Opere di protezione idraulica del ponte della S.P. n° 184 "Variante" sul fiume Brembo in comune di Brembate e Boltiere"

Progetto esecutivo

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1995;
- Importo a base d'appalto: € 162.336,45=.

"Lavori di ristrutturazione ponte sul t. Trinale della S.P. n° 57 Rovetta - Songavazzo"

Relazione idraulica per progetto esecutivo

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti { *Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi*};
- Consegna elaborati anno 1995.

"Sistemazione idraulica del T. Quisa in comune di Valbrembo nell'attraversamento della S.P. n° 154"

Relazione idraulica per progetto esecutivo

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 1994.

"Ponte sul f. Serio della nuova strada di penetrazione da est Pedrengo - Bergamo"

Relazione idraulica per progetto di massima

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti { *Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi*};
- Consegna elaborati anno 1994.

"Piano Territoriale provinciale"

Studio della componente idraulica ed idrologica

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti { *Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi*};
- Consegna elaborati anno 1994.

UNIACQUE S.R.L. (BG)

"Domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d'acqua superficiale della pubblica fognatura del Comune di Urganò (BG)"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);

- Incarico in atto.

“Nulla Osta Idraulico STER scarichi nel Fiume Oglio della pubblica fognatura del Comune di Civate al Piano (BG)”

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna elaborati anno 2009 (STER).

COMUNE DI AFFI (VR)

“Studio di compatibilità idraulica dell’area posta tra la S.P. di Costabella e di Monte Baldo”

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2005.

“Valutazione di compatibilità idraulica, redatta ai sensi della DGR della Regione Veneto n. 3637 del 13/12/2002, relativa alla Variante Parziale n. 14 al PRG Comunale”

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2005.

“Presentazione di osservazioni relative alla perimetrazione di aree soggette a rischio idrogeologico di cui alla legge 267/98 per il torrente Progno Tasso”

Studio Idraulico

- Incarico: Dott. Ing. Enrico Colpani;
- Consegna elaborati anno 2002.

COMUNE DI ALGUA (BG)

“Caratterizzazione idrologica ed idraulica di un’area oggetto di richiesta di inserimento nel PRG comunale come industriale-artigianale”

Studio Idraulico

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2002.

COMUNE DI ALMÉ (BG)

“Lavori di risanamento del torrente Rino”

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo: Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96): Direzione Lavori: Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetti anno 2004;
- Importo a base d'appalto: € 44.500=;
- Lavori eseguiti nell'anno 2004.
- Importo lordo S.A.L. finale: € 44.095,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

“Ispezione e verifica della presenza di scarichi fognari all’interno del tratto intubato del torrente Rino lungo il tracciato cittadino”

Consulenza idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004.

COMUNE DI BERGAMO

“Riqualificazione e consolidamento delle sponde dell’alveo del canale colatore di Dalcio nel tratto di via M.L. King compreso tra il civico 16 e la rotatoria di svincolo viabilistico al nuovo ospedale Papa Giovanni XXIII, con formazione di pista ciclopeditonale”

Direzione Lavori: Contabilità e Coordinatore in fase di esecuzione (D.Lgs. 81/08)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo a base d'appalto: € 525.000=;
- Lavori iniziati nell'anno 2016.

“Rifacimento pavimentazione stradale di Borgo S. Caterina compresa manutenzione straordinaria copertura roggia”

Consulenza idraulica alla redazione del progetto esecutivo

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2002;

- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2003.

"Ristrutturazione Roggia Piuggia e partitore di Dalcio"

Progetti definitivo, esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Dott. Ing. S. Taccolini, Prof. Ing. B. Bacchi, Dott. Ing. G. Bassi, Dott. Ing. G. Bosi, Dott. Ing. P. Morganti, Dott. Ing. G. Pezzucchi;
- Consegna progetto definitivo anno 1998, progetto esecutivo anno 2002;
- Importo a base d'appalto € 736.984,00=;
- Redazione di perizia suppletiva nel 2004 per un importo lordo lavori di € 797.022,48=;
- Lavori eseguiti negli anni 2003-2004;
- Importo lordo S.A.L. finale: € =797.022,48=;
- Emesso Certificato di Regolare Esecuzione

COMUNE DI BREMBATE DI SOPRA (BG)

"Caratterizzazione dei fenomeni alluvionali del T. Lesina interessanti il centro abitato di Brembate di Sopra e definizione preliminare di interventi atti alla loro mitigazione (vasca di laminazione)"

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2016;
- Importo lavori € 660.000,00=.

"Formazione di briglia selettiva sul Torrente Lesina a monte dell'abitato"

Progetto definitivo ed esecutivo; Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo aprile 2014;
- Importo lavori € 65.000,00=
- Lavori ultimati nel febbraio 2015;

"Interventi di mitigazione/sistemazione Torrente Lesina"

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) e Dott. Ing. Antonio Dipasquale;
- Consegna progetto maggio 2016;

"Domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d'acqua superficiale ed elenco Autorizzazioni Comunali allo scarico su suolo"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi) (64%) e Studio di Ingegneria ed Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (36%);
- Consegna elaborati anni 2006 e 2007 (Amministrazione Provinciale di Bergamo) e 2009 (STER).

COMUNE DI CASARILE (MI)

"Valutazione di compatibilità idraulica dell'intervento di consolidamento spondale lungo il Colatore "Navigliaccio" in corrispondenza della nuova pista ciclabile"

Consulenza idraulica

- Incarico: Dott. Ing. E. Arlati, Dott. Ing. E. Colpani e Dott. Ing. G. Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2007.

COMUNE DI CHIGNOLO D'ISOLA (BG)

"Domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d'acqua superficiale ed elenco Autorizzazioni Comunali allo scarico su suolo"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi) (64%) e Studio di Ingegneria ed Architettura Piazzini Albani (Dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani) (36%);
- Consegna elaborati anno 2008 (Amministrazione Provinciale di Bergamo) e 2009 (STER).

COMUNE DI CIVIDATE AL PIANO (BG)

"Individuazione del reticolo idrico minore di competenza comunale e delimitazione delle relative fasce di rispetto ai sensi ed in adempimento dell'art. 10 del D.G.R. n. 7/7868 del 25.01.02"

- Incarico: Dott. Ing. E. Arlati, Dott. Ing. E. Colpani e Dott. Ing. G. Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2006.

COMUNE DI CREDARO (BG)

"Studio idraulico del torrente Udriotto finalizzato alla verifica di un tombotto realizzato lungo via Rossini"

Parere idraulico

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati;
- Consegna elaborati anno 2003.

COMUNE DI ERBÈ (VR)

"Valutazione di compatibilità idraulica, redatta ai sensi della DGR della Regione Veneto n. 3637 del 13/12/2002, relativa alla Variante Parziale al PRG Comunale"

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004.

COMUNE DI MALEO (LO)

"Domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d'acqua superficiale"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna elaborati anno 2009.

COMUNE DI MOZZECANE (VR)

"Valutazione di compatibilità idraulica, redatta ai sensi della DGR della Regione Veneto n. 3637 del 13/12/2002, relativa alla Variante al PRG Comunale"

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2005.

COMUNE DI PALOSCO (BG)

"Lavori di Ricalibrazione del Torrente Rillo a valle di via Palazzolo in Comune di Palosco (BG)"

Studio di fattibilità - Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96);

Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Importo stimato lavori € 200.000,00=;
- Consegna progetto esecutivo marzo 2012;
- Lavori eseguiti nell'anno 2012;
- Redazione perizia suppletiva anno 2012
- Emesso certificato di Regolare Esecuzione.

"Domanda di Autorizzazione Provinciale allo scarico in corso d'acqua superficiale della Stazione Ecologica"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna elaborati anno 2009.

"Ricalibrazione del torrente Rillo a valle di via Palazzolo"

Verifica idraulica/Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna elaborati anno 2009.

COMUNE DI STEZZANO (BG)

"Verifica idraulica, con tempo di ritorno 20 anni, della Roggia Morla in comune di Comun Nuovo, in corrispondenza dell'immissione dello scarico acque bianche della fognatura di Stezzano"

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2000.

COMUNE DI VALBREMBO (BG)

"Verifica idraulica preliminare di un tratto del torrente Quisa nell'abitato di Valbrembo in corrispondenza del ponte di via Albina - piazza Vittoria"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2005.

COMUNITÀ MONTANA VALLE IMAGNA (BG)

"Integrazioni tecniche richieste da Regione Lombardia all'istanza di grande derivazione d'acqua da sorgenti ad uso potabile", compreso Studio di Impatto Ambientale

Approntamento della documentazione necessaria

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi) e Castalia Studio Associato di Geologia (Dott. Geol. G. Mazzoleni)
- Incarico in atto.

COMUNITÀ MONTANA VALLE SABBIA (BS)

"Analisi delle modalità di regolazione del Lago d'Idro"

Relazione idraulica

- Incarico: Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia { *Collaborazione Dott. Ing. Elena Arlati*};
- Consegna elaborati anni 1999÷2000.

CONSORZIO DEL PARCO REGIONALE DEI COLLI DI BERGAMO - BERGAMO

"La manutenzione del territorio ai fini della conoscenza e riqualificazione della funzionalità ecologica e fruibilità antropica dell'elemento idrico superficiale; il caso dei torrenti Giongo e Gardellone"

Documento generale di indagine e studio

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi), Dott. Davide Geneletti, Dott. Arch. S. Magaldi e Dott. Arch. E. Bertocchi;
- Consegna elaborati anno 2005.

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI - MILANO

"Interventi urgenti di restauro conservativo e consolidamento spondale funzionale alla fruizione ciclopedonale delle alzaie del Naviglio Pavese"

Progetto definitivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo progetto definitivo: € 757.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2012;
- Importo progetto definitivo stralcio: € 439.308,00;
- Consegna elaborati anno 2012;
- Importo progetto esecutivo: € 439.629,00;
- Consegna elaborati anno 2013.

CONSORZIO DI BONIFICA MEDIA PIANURA BERGAMASCA - BERGAMO

"Studio idraulico del reticolo idrico minore dei comuni di Paladina, Valbrembo e Mozzo sgrondanti nel T. Riolo confluyente nel T. Quisa – Preliminari Interventi 1-2-3"

Progetto preliminare

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo complessivo progetti: € 2.950.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2016.

"Studio idraulico del reticolo idrico minore dei comuni di Paladina, Valbrembo e Mozzo sgrondanti nel T. Riolo confluyente nel T. Quisa"

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo stimato lavori: € 1.695.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2016.

"Intervento di ripristino della Roggia Martinenga tra il comune di Cavernago e il comune di Martinengo"

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo progetto: € 1.354.964,00=;
- Consegna elaborati anno 2015.

"Intervento di ripristino della Roggia Martinenga tra il comune di Cavernago e il comune di Martinengo"

Progetto preliminare

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Importo progetto: € 885.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2013.

"Studio di Impatto Ambientale per le opere di presa consortili dal Fiume Serio in Comune di Albino (Ponte Cene), Albino, Villa di Serio, Pedrengo e Seriate nell'ambito dell'Istruttoria per il riconoscimento di antico diritto per la derivazione superficiale"

Approntamento della documentazione necessaria

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi) e Dott. Ing. Antonio Di Pasquale
- Consegna elaborati anno 2009.

"Studio di Impatto Ambientale per l'opera di presa consortile dal Fiume Brembo in Comune di Brembate, nonché dei prelievi integrativi da falda di Treviglio (Cava "Vailata") e di Pontirolo Nuovo (Cava "Fumagalli") nell'ambito dell'Istruttoria per il riconoscimento di antico diritto per la derivazione superficiale"

Approntamento della documentazione necessaria

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi) e Dott. Ing. Antonio Di Pasquale
- Consegna elaborati anno 2008.

"Studio di Impatto Ambientale per l'opera di presa consortile dal Torrente Cherio nell'ambito dell'Istruttoria per il riconoscimento di antico diritto per la derivazione superficiale di 1200 l/s in Comune di Gorlago"

Approntamento della documentazione necessaria

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi)
- Consegna elaborati anno 2007.

"Istruttoria per il riconoscimento di antico diritto per la derivazione superficiale ad uso irriguo dai fiumi Brembo, Serio e Cherio"

Approntamento della documentazione necessaria

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. E. Arlati e Dott. Ing. G. Pezzucchi)
- Consegna elaborati anno 2006.

"Adeguamento e ristrutturazione rete di canali per la raccolta e lo smaltimento delle acque di superficie nella città di Bergamo"

Piano generale

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Prof. Ing. Ugo Maione { *Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi*};
- Consegna elaborati anno 1992.

REGIONE LOMBARDIA

"Perimetrazione delle aree a rischio idraulico ai sensi della legge 267/98 del fiume Oglio nei Comuni di Pallazolo sull'Oglio (BS), Pontoglio (BS) e Costa Volpino (BG) e del fiume Mella nel Comune di Manerbio (BS)"

Studio idraulico

- Incarico: ing. Guido Cuzzolin, ing. Giuseppe Dalle Mulle, prof. Alessandro Muraca, ing. Roberto Penazzi, ing. Roberto Piccoli { *Collaborazione Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Enrico Colpani*};
- Consegna elaborati ottobre 1999.

REGIONE VENETO

"Individuazione e perimetrazione delle aree a rischio idrogeologico di cui alla legge 267/98 del bacino ai sensi della legge 267/98 del bacino dell'area scolante in laguna di Venezia"

Studio idraulico

- Incarico: ing. Giorgio Veronese { *Collaborazione Dott. Ing. Enrico Colpani*};
- Consegna elaborati anni 2000÷2002.

BRACCA ACQUE MINERALI S.P.A. E L'OROBICA S.R.L. – ZOGNO (BG)

"Protezione spondale dell'area di proprietà in sponda sinistra del Torrente Ambria in Comune di Bracca, in corrispondenza del km 22+400 lungo la S.P. n° 27 Valle Serina"

Progetto esecutivo

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborati anno 2003.

CDS COSTRUZIONI S.P.A. - ERBUSCO (BS)

Studio di compatibilità idraulica "Riconversione area ex Sotis-Pirelli per la realizzazione di un centro polivalente "I PAPIRI" in Comune di Siracusa"

Studio idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2005.

CONSORZIO DI COOPERATIVE SOCIALI SOL.CO. BERGAMO – TORRE BOLDONE (BG)

“Studio idraulico del reticolo idrico minore della Piana di Valbrembo nell’ambito del progetto comunitario The PATTERN”

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2004.

DE SANTI ARCH. GIOVANNI – CASTELNUOVO DEL GARDA (VR)

“Manufatto di scarico nel previsto bacino naturale di laminazione e dispersione delle acque meteoriche e relazione tecnica per la verifica idraulica dell’attraversamento lungo il rio Tionello della nuova strada di PRG nell’ambito del P.A. “I Tavoli” in Comune di Castelnuovo del Garda (VR)”

Studio idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004.

EUROGEO S.N.C. – BERGAMO (BG)

“Studio idraulico finalizzato alla verifica delle perimetrazioni PAI di un tratto del fiume Serio nell’abitato di Scanzorosciate (Bg)”

Relazione idraulica

- Incarico: Dott. Ing. E. Arlati, Dott. Ing. E. Colpani e Dott. Ing. G. Pezzucchi
- Consegna elaborati anno 2004.

“Ente Parco Naturale Adda Sud - Linee guida per la pianificazione e la manutenzione del territorio ai fini della prevenzione e mitigazione del rischio idraulico, con specifico riferimento al fiume Adda, per il tratto di competenza”

Documento programmatico

- Incarico: Dott. Ing. E. Arlati, Dott. Ing. E. Colpani e Dott. Ing. G. Pezzucchi
- Consegna elaborati anno 2003.

“Sintesi dei risultati dello studio idrologico - idraulico del tratto di fiume Adda inserito nel territorio comunale limitatamente ai terreni di proprietà e redazione delle Osservazioni alla variante al P.R.G. vigente in attuazione dell’art. 39 delle norme tecniche di attuazione del P.A.I. e in attuazione dell’art. 2 della L.R. 41/97 limitatamente ai terreni di proprietà dell’Immobiliare Del Lodigiano in Comune di Lodi”

Parere idraulico

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi
- Consegna elaborati anno 2002.

“Studio idraulico del regime del torrente Zerra nel tratto prospiciente i terreni di proprietà Immobiliare Cornolti S.r.l. ad Albano S. Alessandro (Bg)”

Relazione idraulica per richiesta di variante alla perimetrazione P.A.I.

- Incarico: Dott. Ing. E. Arlati, Dott. Ing. G. Ferrario e Dott. Ing. G. Pezzucchi
- Consegna elaborati anno 2002.

FALKUS SERVIZI S.R.L.- CHIARI (Bs)

“Studio Idrologico ed Idraulico dell’area interessata dal tracciato di progetto della nuova S.P. n. 98 “Calciana” nei territori comunali di Cividate al Piano, Cortenuova e Calcio”

Studio Idrologico ed idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2004.

GEORICERCHE S.A.S. – MOZZECANE (VR)

“Proposta di intervento di manutenzione idraulica di un tratto del fiume Adige, tra Borghetto – Avio (TN) e Brentino Belluno (VR), finalizzato alla riqualificazione del corso d’acqua”

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Enrico Colpani), GECO sistema s.r.l., Dott. Davide Geneletti
- Consegna elaborati anno 2005.

“Valutazione di compatibilità idraulica, redatta ai sensi della DGR della Regione Veneto n. 3637 del 13/12/2002, relativa al Programma Integrato di Riqualificazione urbanistica, edilizia e ambientale per la realizzazione di un insediamento turistico con campeggio e rimessaggio in località Monte Borghetto di Valeggio sul Mincio (Vr)”

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2005.

JETCO SRL – TRESORE BALNEARIO (BG)

“Verifica di Compatibilità Idraulica ampliamento capannone industriale in località Calvarola in Comune di Trescore Balneario (BG)”

Studio idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2012.

GHISLENI ARCH. RENZO – VILLA D’ADDA (BG)

“Verifica idraulica dell’attraversamento del fosso Calendoni in località Calendoni nella configurazione della variante di progetto n. 225/02, relativa alla Pratica Edilizia n. 18/2004”

Studio idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004.

PARCO VERDE AFFI S.R.L. – AFFI (VR)

“Interventi di difesa idraulica dell’area Parco Verde Affi”

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2005.

SIRIO TECHNO GROUP S.R.L. – ALMENNO SAN BARTOLOMEO (BG)

“Derivazione dalla Roggia Coda di Serio, in comune di Treviolo (Bg), di una portata di 1.000 l/s per uso energetico”

Studio di fattibilità

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004.
- Importo sommario lavori: € 420.000,00=.

SITA ARCH. - BERGAMO

“Piano particolareggiato per il recupero ambientale della terrazza fluviale brembatese (Brembate Sopra – Bg)”

Progettazione opere idrauliche per trasformazione cava esistente in lago per pesca sportiva

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto preliminare anno 1998, progetto definitivo anno 1999;
- Importo previsto lavori: € 211.747,33=.

SOVADA S.R.L. – VILLA D’ALMÈ (BG)

“Verifica idraulica del tratto del Torrente Barghetti in attraversamento al nuovo centro polivalente di via Gromlongo in Comune di Palazzago (BG)”

Studio idraulico e interventi di sistemazione e mitigazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2009.

TENOTEX S.P.A. – TERNO D’ISOLA (BG)

“Stima della portata scaricata nel corso d’acqua Valle Maggiore dall’insediamento industriale Tenotex”

Studio finalizzato all’ottenimento dell’autorizzazione allo scarico

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati;
- Consegna relazione anno 2001.

VALLI GESTIONI AMBIENTALI S.R.L. – GORLAGO(BG)

“Studio idraulico del fiume Cherio in corrispondenza delle aree di proprietà ai fini della valutazione del rischio idraulico”

Studio idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2004

COLLAUDI ED INCARICHI VARI

COMUNE DI ALMÈ (BG)

"P.I.I. "ex Fonderia Almè" – Servizio di Qualità "Ristrutturazione locali al piano terra ed opere esterne edificio scolastico "ex ENAIP" da destinare a biblioteca comunale" in via don A. Iseni ed "Opere di manutenzione straordinaria presso i locali "ex Biblioteca" in piazza Lemine"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 428.500,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2013÷2014.

"Realizzazione di nuovo parcheggio e riqualificazione urbana con adeguamento barriere architettoniche di Via Iseni ad Almè (BG)"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 452.000,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2011÷2013.

"P.R. via Conciliazione/via Locatelli - Opere di urbanizzazione"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 285.000,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2008÷2010.

"Realizzazione nuovi spogliatoi nel centro sportivo comunale, nell'ambito del P.I.I. Monte Taddeo"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 476.000,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2007÷2008.

"P.I.I. Monte Taddeo - Opere di urbanizzazione"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e tecnico degli impianti

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 2.857.000,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2007÷2010.

COMUNE DI BERGAMO

Collaudo tecnico-amministrativo-contabile in corso d'opera e finale delle opere di urbanizzazione e standard qualità aggiuntivo U.M.I. 2 Ambito di Trasformazione At_e/i/s27 del vigente P.G.T. da eseguirsi su aree in via Borgo Palazzo

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 4.900.000,00=;
- Collaudo iniziato nell'anno 2016.

"Lavori di realizzazione di nuovi parcheggi pubblici in via Rosolino Pilo, Madonna dei Campi e Valverde (via Maironi da Ponte)"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati;
- Importo lordo lavori: € 443.500,00=;
- Collaudo eseguito negli anni 2006-2007.

COMUNE DI BREMBATE DI SOPRA (BG)

"Integrazione rilievo cartaceo della rete fognaria e trasposizione su supporto informatico (SIT)"

Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) [90%] e Studio di Ingegneria e Architettura Piazzini Albani [10%];

- Consegna elaborati anno 2009.

COMUNE DI CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

"Redazione di un documento di sintesi contenente le prescrizioni tecnico-costruttive relative alla progettazione e alla realizzazione di nuovi tratti di pubblica fognatura in territorio comunale"

Consulenza tecnica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Incarico in corso.

COMUNE DI CHIGNOLO D'ISOLA (BG)

"Collaudo statico per realizzazione nuove scuola primaria di secondo grado con accorpamento scuola primaria"

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lordo lavori: € 380.000,00=;
- Collaudo eseguito nell'anno 2009.

COMUNE DI COMUN NUOVO (BG)

"Opere di urbanizzazione lottizzazione via San Zeno e Nuova strada comunale e fognatura via Marconi"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e tecnico degli impianti

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 892.292,18 =;
- Collaudo eseguito negli anni 2009÷2012.

COMUNE DI FILAGO (BG)

"Demolizione serbatoio pensile di via Locatelli"

Progettazione preliminare, definitiva/esecutiva, DL, Sicurezza, contabilità, CRE.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo a base d'appalto: € 100.000,00=;
- Consegna progetti anno 2009.

COMUNE DI SOLZA (BG)

"Opere di Urbanizzazione del PL1 di via Rossini a Solza (Bg)"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 395.000,00=;
- Collaudo in corso.

COMUNE DI SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII (BG)

"Opere di urbanizzazione primaria via Valsecchi-via Villaggio Larco, Tratto fognario via Villaggio Larco-Pratolongo, Centro anziani e riqualificazione area in via Monsignor Bosio"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 413.269,89=;
- Collaudo eseguito negli anni 2008÷2010.

COMUNE DI STEZZANO (BG)

"Opere di urbanizzazione Piano progetto n. 9b e 8b"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 579.048,38=;
- Collaudo eseguito negli anni 2006-2007.

COMUNE DI TERNO D'ISOLA (BG)

"Opere di urbanizzazione Piano di Lottizzazione PL Baccanello"

Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 325.127,18=;
- Collaudo eseguito negli anni 2004-2007.

COMUNE DI URGANO (BG)

"Opere di urbanizzazione P.A. n° 5 in località Basella"

Collaudo tecnico-amministrativo

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 625.000,00=;
- Collaudo in corso.

COMUNE DI VAIANO CREMASCO (CR)

"Opere di urbanizzazione Piano di Lottizzazione "Brede"

Collaudo tecnico-amministrativo

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 287.870,62=;
- Collaudo eseguito negli anni 2006-2007.

"Opere di urbanizzazione Piano di Attuazione "Verdi 1"

Collaudo tecnico-amministrativo

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lordo lavori: € 105.216,62=;
- Collaudo eseguito negli anni 2005-2007.

A.B.M. S.P.A. - BERGAMO

"Aggiornamento perizia di stima del valore della rete idrica di captazione ed adduzione (Acquedotto Pianura Bergamasca) di proprietà A.B.M. S.p.A."

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna perizia anni 2004-2005-2006-2007-2008;
- Valore complessivo: € 42.475.879,26=.

HIDROGEST S.P.A. – SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII (BG)

"Stima del valore economico residuo delle reti di adduzione primaria acqua e collettamento fognario nonché dell'impianto di depurazione di proprietà della Comunità Montana Valle Imagna (Bg)"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna perizia anno 2006;
- Valore complessivo: € 18.069.852,36=.

UNIACQUE S.R.L. (BG)

"Aggiornamento cartografico e trasposizione su supporto informatico (SIT) della rete fognaria di Urgano (Bg)"

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Incarico in corso.

"Verifica idraulica scaricatore di piena terminale della pubblica fognatura di Cologno al Serio (BG)"

Studio Idraulico

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna elaborati anno 2009.

AIROLDI FRANCESCO AMMINISTRAZIONI IMMOBILIARI E CONDOMINIALI - SCANZOROSCIATE (BG)

"Disservizi dell'impianto di scarico dell'immobile di via Decò e Canetta in Comune di Seriate (Bg)"

Perizia tecnica

- Incarico: Dott. Ing. Elena Arlati;
- Consegna perizia anno 2009;

GILDEMEISTER PARTECIPAZIONI S.R.L. – BREMBATE DI SOPRA (BG)

"Manutenzione straordinaria locali di produzione dell'insediamento Gildemeister Partecipazioni S.r.l. in Comune di Brembate di Sopra (modifiche al reparto di verniciatura)"

- Incarico: Ydros Ingegneria;
- Consegna elaborati anno 2008;
- Lavori ultimati nell'anno 2009.

“Manutenzione straordinaria locali di produzione dell’insediamento Gildemeister Partecipazioni S.r.l. in Comune di Brembate di Sopra (formazione locale per trattamenti termici)”

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Consegna elaborati anno 2009;
- Lavori ultimati nell’anno 2009.

COOP. XV APRILE ALTO SERIO 2 – CLUSONE (BG)

“Collaudo tecnico amministrativo opere di urbanizzazione lottizzazione Cluren in comune di Castione della Presolana (Bg)”

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
 - Importo lordo lavori: € 125.000,00=;
 - Collaudo eseguito nell’anno 2009.
-

Progettazione strutturale e direzione lavori

COMUNE DI BOLGARE (BG)

"Recupero edifici accessori Palazzo Berlendis"

Progettazione opere strutturali. (classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 60.000,00=.

COMUNE DI VALBREMBO (BG)

"Ristrutturazione edificio in via Paladina"

Progettazione opere strutturali. (classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 70.000,00=.

R.I.A. SPA – LURANO (BG)

"II° lotto impianto depurazione di Boltiere"

Progettazione opere strutturali. (classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 400.000,00=.

UNIACQUE SPA – GHISALBA (BG)

"Impianto depurazione valle di Scalve " (Comune di Colere (Bg))

Direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 1.182.725,00=.

"Impianto depurazione Oltre il Colle" (Comune di Oltre il Colle (Bg))

Direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: ETATEC – collaborazione alla progettazione esecutiva opere strutturali (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 1.300.000,00=.

COMMITTENTI PRIVATI

"Piano di Recupero Centro storico di Corvara edificio 47-48" (Comune di Beverino – Sp)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 560.000,00=.

"Piano di Recupero Centro storico di Corvara edificio 49-50-40" (Comune di Beverino – Sp)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 350.000,00=.

"Piano di Recupero Centro storico di Corvara edificio 21a-21b -22" (Comune di Beverino – Sp)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 280.000,00=.

"Piano di Recupero Centro storico di Corvara edificio 51-25-" (Comune di Beverino – Sp)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 240.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n 36 appartamenti e 86 box interrati e servizi" (Comune di Bergamo)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. (classe Ig)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 850.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 40 appartamenti e 80 box interrati" (Comune di Milano)

Direzione lavori strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 930.000,00=.

"Nuovo edificio per n 10 appartamenti e 23 box interrati" (Comune di Mozzo - Bg)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 450.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 32 appartamenti e 32 box e servizi" (Comune di Scanzorosciate – Bg)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 750.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 8 appartamenti" (Comune di Sorisole – Bg)

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 180.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 8 ville a schiera" (Comune di Trescore Balneario– Bg)

Progettazione strutturale. .(classe If)

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 325.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione due ville unifamiliare" (Comune di Ponteranica – Bg)

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 125.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 24 appartamenti e 48 autorimesse interrate" (Comune di Bergamo)

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 450.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 18 appartamenti e 18 autorimesse interrate" (Comune di Verdellino (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 350.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 8 appartamenti e 9 autorimesse interrate" (Comune di Civate al Piano (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 350.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 10 appartamenti e 12 autorimesse interrate" (Comune di Ponteranica (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 350.000,00=.

"Ristrutturazione edificio residenziale" (Comune di Bergamo)

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 250.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 6 appartamenti" (Comune di Bergamo)

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 180.000,00=.

"Costruzione complesso residenziale composto da quattro edifici per complessivi n. 32 appartamenti e 67 autorimesse interrate" (Comune di Paladina)

Progettazione opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 950.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione villa singola " (Comune di Castione della Presolana (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 180.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione villa singola " (Comune di Chignolo d'Isola (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 170.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione villa singola " (Comune di Palazzolo sull'Oglio (Bs))

Progettazione opere strutturali. .(classe If)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 190.000,00=.

"Costruzione complesso residenziale composto da un edificio per n. 30 appartamenti, cinque ville bifamiliari e 75 autorimesse interrato" (Comune di Osio Sotto (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 2.750.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 10 appartamenti e 12 autorimesse interrato" (Comune di Scanzorosciate (Bg))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 430.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 54 appartamenti e 86 autorimesse interrato" (Comune di Bergamo (Bg))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 1.250.000,00=.

"Nuovo edificio civile abitazione n. 32 appartamenti e 44 autorimesse interrato" (Comune di Cornate d'Adda (MB))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 850.000,00=.

"Riqualificazione complesso industriale Gildemeister Italiana spa " (Comune di Brembate (Bg))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 1.200.000,00=.

"Riqualificazione complesso industriale Siemens Trasformers spa " (Comune di Trento (Tn))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo stimato opere strutturali: € 950.000,00=.

"Costruzione tensotruttura per palco area feste" (Comune di Lovere (Bg))

Progettazione opere strutturali. Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi):

- Importo strutture: € 40.000,00=.

"Costruzione tensotruttura per formazione hangar" (Comune di Sondrio)

Progettazione opere strutturali.

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 35.000,00=.

"Riqualificazione complesso rurale Borgo di Capietaglio – Tellurit società agricola " (Comune di Pontida (Bg))

Progettazione e direzione lavori opere strutturali. .(classe Ig)

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo stimato opere strutturali: € 1.250.000,00=.

SICUREZZA NEI CANTIERI (D.Lgs. 494/96 e D.Lgs 81/08)

SOCIETÀ TUTELA AMBIENTALE DEL SEBINO – ISEO (BS)

“Collettore fognario occidentale lago d’Iseo (11° Lotto 2° stralcio) e formazione fognatura lungolago in comune di Tavernola Bergamasca” (Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 2.347.000,00=.

“Collettore fognario occidentale lago d’Iseo (11° Lotto 3° stralcio e 10° lotto 1° stralcio)”

Coordinamento in fase di progettazione.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 1.750.000,00=.

ABM NEXT SRL – OSIO SOTTO (BG)

“Opere di manutenzione ordinaria acquedotto comunale di San Giovanni Bianco (Bg)”

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo a base d'appalto: € 40.000,00=;

“Opere di manutenzione ordinaria e straordinaria acquedotto comunale di San Giovanni Bianco (Bg)”

Redazione P.O.S.

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);

“Opere di manutenzione ordinaria acquedotto pianura bergamasca

Redazione P.O.S.

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);

E-PLANET - MILANO

“Rete di cablaggio telefonico per la città di Milano”

Responsabile dei lavori, Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione lavori

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Incarico svolto negli anni 2000-2002.

COMMITTENTI PRIVATI

“Costruzione n. 5 villette a schiera” (Comune di Albino - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 880.000,00=.

“Rifacimento tetto e facciate condominio via Pignolo, 18” (Comune di Bergamo)

Coordinamento in fase di progettazione.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 140.000,00=.

“Rifacimento tetto condominio viale Vittorio Emanuele, 8” (Comune di Bergamo)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 185.000,00=.

“Rifacimento tetto condominio viale Vittorio Emanuele, 22” (Comune di Bergamo)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 220.000,00=.

“Rifacimento tetto condominio Salvecchio (palazzo Quarti-Marchiò)” (Comune di Bergamo)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 130.000,00=.

“Costruzione n. 9 villette” (Comune di Carobbio degli Angeli - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 905.000,00=.

“Costruzione strada di Circonvallazione fra la S.P. 45 e la via Carrali” (Comune di Casnigo - Bg)

Collaborazione per il coordinamento sicurezza e direzione lavori.

- Incarico: Arch. Martinelli Silvano (Collaborazione Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo lavori: € 595.000,00=.

“Costruzione n. 12 appartamenti” (Comune di Gorle - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 1.300.000,00=.

“Costruzione n. 7 appartamenti” (Comune di Gorle - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 900.000,00=.

“Costruzione due edifici (25 appartamenti e servizi)” (Comune di Pedrengo - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 1.475.000,00=.

“Realizzazione edificio polifunzionale” (Comune di Seriate - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 2.325.000,00=.

“Costruzione n. 4 villette a schiera” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 750.000,00=.

“Costruzione n. 8 appartamenti” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 950.000,00=.

“P.L. via Michelangelo lotto A” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 920.000,00=.

“P.L. via Michelangelo lotto B” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 750.000,00=.

“P.L. via Michelangelo lotto C” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 950.000,00=.

“P.L. via Michelangelo lotto D” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 750.000,00=.

“Costruzione n. 4 appartamenti e sei autorimesse” (Comune di Sorisole - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 850.000,00=.

“Ristrutturazione edificio” (Comune di Ugnano - Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo lavori: € 750.000,00=.

“Realizzazione n. 32 appartamenti e 32 box e servizi” (Comune di Scanzorosciate – Bg)

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Dott. Ing. Cesare Cremaschi;
- Importo strutture: € 3.200.000,00=.

“Costruzione edificio residenziale n. 10 appartamenti e 12 autorimesse interrato” (Comune di Scanzorosciate (Bg))

Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione lavori.

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 1.650.000,00=.

“Costruzione complesso residenziale composto da un edificio per n. 30 appartamenti, cinque ville bifamiliari e 75 autorimesse interrato” (Comune di Osio Sotto (Bg))

Coordinamento in fase di progettazione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Cesare Cremaschi);
- Importo strutture: € 8.850.000,00=.

YDROS INGEGNERIA
STUDIO ASSOCIATO
Via Montale 11/15 - 24126 BERGAMO
Tel. 035.31.22.00 - Fax 035.50.95.751
C.F. e Part. I.V.A. 03075680169
e.mail: ydros@ydros.it - www.ydros.it