



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

Nato a Bergamo il 08.04.1955
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

Nata a Calcinate (Bg) il 26.09.1972
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

Nato a Bergamo il 13.06.1971
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

Nato a Calcinate (Bg) il 27.06.1969
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

Nata ad Alghero (Ss) il 08.01.1980
Diplomata geometra nel 1999 (con abilitazione)
Disegnatrice progettista, contabilità lavori, rilievi topografici

Geom. GIOVANNI SIGNORI

Nato ad Alzano Lombardo (Bg) il 11.09.1987
Diplomato geometra nel 2006 (con abilitazione)
Disegnatore, contabilità lavori, rilievi topografici

CURRICULUM PROFESSIONALE

DEI SINGOLI ASSOCIATI

Dott. Ing. GIOVANNI PEZZUCCHI

Nato a Bergamo, l'8 aprile 1955.

Residente a Bergamo - via Ozanam, 15.

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 e successivi aggiornamenti di legge.
- *"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 Idraulica e territorio" e della "Commissione Ecologia ed ambiente" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo dall'ottobre 1991;
- 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;
- Abilitato dal Ministero, con il n° BG01321I00318, al rilascio delle certificazioni di cui alla Legge 7/12/84 n° 818;
- 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)" dal 2004.

Dott.ssa Ing. ELENA CARLA ARLATI

Nata a Calcinate (BG) il 26 settembre 1972.

Residente a Martinengo (Bg), via Allegreni, 19.

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 e successivi aggiornamenti di legge.
- 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.

Associazioni:

Socio sostenitore del Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale (CIRF) dal 2004.

Dott. Ing. ENRICO ANTONIO COLPANI

Nato a Bergamo (BG) il 13 giugno 1971.

Residente a Martinengo (Bg), via Allegreni, 19.

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 della società Zenon Environmental s.r.l. di Melzo (Mi).

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 Verziano)"*.

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 (Vietri 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)

Dott. Ing. CESARE CREMASCHI

Nato a Calcinate, il 27 giugno 1969.

Residente a Ponteranica - via Rosciano, 15.

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 e successivi aggiornamenti di legge.
- *"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

FOGNATURE E DEPURAZIONE (Classe VIII)

COMUNITÀ 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, progetto preliminare, definitivo, esecutivo, DL, contabilità e sicurezza I° lotto

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

"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)

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

Studio di Fattibilità

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

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

Studio di Fattibilità

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

"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.

"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 de 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.

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

Studio di Fattibilità

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

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

Studio di Fattibilità

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

"Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di San Pellegrino Terme e frazioni (BG)"

Studio di Fattibilità

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

"Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Gerosa e frazioni (BG)"

Studio di Fattibilità

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

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

Studio di Fattibilità

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

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

Verifica idraulica

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

"Analisi delle interferenze esistenti tra la rete fognaria e il reticolo idrografico di Cologno al Serio (BG)"

Studio di Fattibilità

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

"Collettamento degli scarichi terminali della pubblica fognatura del Comune di Zogno e frazioni (BG)"

Studio di Fattibilità

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

"Scaricatore di piena terminale della pubblica fognatura di Cologno al Serio (BG)"

Verifica idraulica

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

"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=.

"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
- Calcinata (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

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 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 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.

Rete fognaria bianca e nera relativa al "Progetto di riconversione area ex Sotis-Pirelli per la realizzazione di un centro polivalente "I PAPIRI" in Comune di Siracusa" [area servita n° 2 piani ciascuno da 13.000 mq]

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto dicembre 2005;
- Importo lavori: € 663.431,60=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2005-2006.

Rete fognaria bianca e nera relativa al "Centro commerciale IPER nell'area compresa tra viale del Lavoro, l'autostrada A4 e via Cà dell'Aglio, in Comune di San Martino Buon Albergo (Vr)" [area servita n° 4 piani ciascuno da 35.000 mq] e rete fognaria esterna [lunghezza 1.500 m]

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto dicembre 2005;
- Importo lavori: € 1.413.363,85=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2005-2006.

Rete fognaria bianca e nera relativa alla "Superficie di vendita MAXI C+C - METRO all'ingrosso sulla P.ed. 4224 C.C. Dodiciville – via Bouzzi, 30 –zona produttiva – Bolzano Sud" [area servita 3.700 mq] e adeguamento rete fognaria esterna esistente

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2003;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2003-2004.

Rete fognaria bianca e nera relativa agli "Edifici con destinazione produttivo-artigianale-commerciale in località "Le Mose" in Comune di Piacenza" [area servita 13.100 mq]

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati;
- Consegna elaborati anno 2002;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2002.

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 comparta 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.

"Sistema fognario al servizio della nuova Lottizzazione "TRE EFFE" in via Magellano a Grassobbio (Bg)"

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Importo lavori: € 23.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2004.

"Sistema fognario al servizio della nuova Lottizzazione "Chioda" a Grassobbio (Bg)"

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Importo lavori: € 52.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2004.

"Vasca volano acque meteoriche dei fabbricati residenziali in via Corridoni civico 54 a Bergamo"

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Importo lavori: € 28.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2003.

"Sistema fognario al servizio del Piano di Lottizzazione "Capannelle" a Grassobbio (Bg)"

Dimensionamento e relazione idraulica

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo lavori: € 44.000,00=;
- Consegna elaborati anno 2003.

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.

GNOCCI 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 dell’ATU3 sito nel Comune di San Giuliano Milanese (Mi) – Via Volturno/Via Po – Nuovi insediamenti OBI e Burgher King”

Progettazione esecutiva

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna elaborati anno 2015 – Aggiornamento 2016.

“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)

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI BERGAMO - "ACQUEDOTTO PIANURA BERGAMASCA" 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.

"Spostamento tratto di condotta ø 350 mm APB a Treviolo e Dalmine a seguito dell'ampliamento della S.P. ex S.S. n° 470 dir"

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 2005;
- Importo a base d'appalto € 99.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2007;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Spostamento di n° 4 tratti di condotta ø 600 mm APB tra Arcene e Treviglio a seguito del raddoppio della linea ferroviaria Bergamo – Treviglio"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di Regolare Esecuzione

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati;
- Consegna progetti anno 2003;
- Importo complessivo a base d'appalto: € 239.500,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2004;
- Emessi Certificati di regolare esecuzione.

"Spostamento tratto di condotta ø 600 mm APB a Bonate Sopra (località Ghiaie) a seguito della realizzazione dell'Asse Interurbano da parte di ANAS"

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 complessivo a base d'appalto: € 39.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2004;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

Tronco Dalmine - Curno"

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

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti (33%) e Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati) (67%);
- Consegna progetto preliminare anno 2002, progetti definitivo ed esecutivo anno 2003;
- Importo a base d'appalto: € 1.678.500,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2004;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 1.590.000,00;
- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Tronco Bonate Sopra - Treviolo"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti (80%) e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi (20%);
- Consegna progetti preliminare e definitivo anno 1996, progetto esecutivo anno 1997;
- Importo a base d'appalto: € 2.277.574,92=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1999-2000;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 2.276.985,37=;
- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Tronco Caravaggio - Fornovo S. Giovanni - Bariano"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto preliminare anno 1996, definitivo ed esecutivo anno 1997;
- Importo a base d'appalto: € 2.324.056,05=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1998-1999;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 2.322.104,46=;
- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Opere civili ed equipaggiamento elettrico per impianto di telecontrollo camerette di consegna"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1995;
- Importo a base d'appalto: € 196.253,62=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1996-1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 233.447,66=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Opere di completamento II° stralcio"

Progetto esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1994;
- Importo a base d'appalto: € 1.458.364,25=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1996-1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 1.212.388,80=;
- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Sondaggi geognostici in località Valle dei Rottami (Zogno)"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1994;
- Importo a base d'appalto: € 48.278,39=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1996-1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 32.015,12=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Opere di completamento I° stralcio"

Progetto esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1994;
- Importo a base d'appalto: € 965.569,73=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1995÷1996;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 987.461,61=;
- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Opere complementari"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti **{Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi}**;
- Consegna progetto anno 1994;
- Importo a base d'appalto: € 121.707,31=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1995÷1996;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 114.631,73=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"I°, II°, III°, IV° e V° lotto"

Progetto esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti **{Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi}**;
- Consegna progetto anno 1990;
- Importo a base d'appalto: € 25.651.052,35=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1990÷1995;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 27.494.594,27=;

- Collaudo in corso d'opera completato positivamente.

"Area di intervento Osio Sotto e Verdellino - Appalto opere civili ed idrauliche e costruzione pozzi"

Progetto esecutivo e Direzione Lavori

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti {Collaborazione Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi};
- Consegna progetto anno 1989;
- Importo a base d'appalto: € 1.372.395,53=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1991÷1994;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 1.369.534,10=;
- Collaudo completato positivamente.

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

"Risoluzione delle interferenze tra le reti Hidrogest e il tracciato della nuova Pedemontana Lombarda"

Progetti preliminare

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi, Dott. Ing. Elena Arlati e dott. Ing. Pierguido Piazzini Albani);
- Consegna progetto definitivo anno 2009;
- Importo sommario lavori € 4.385.000,00=.

"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 eseguiti anni 2008-2009;
- Emesso Certificato di Regolare esecuzione.

"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=.

"Rifacimento di n° 2 attraversamenti della linea FS Ponte S. Pietro – Seregno mediante condotte ø 150 mm a Calusco d'Adda (Bg)"

Progetto esecutivo e pratica autorizzativa ReteItalia

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

"Collegamento tra le reti esistenti di Presezzo e Locate con una nuova tubazione ø 200 mm"

Progetto esecutivo

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi e Dott. Ing. Elena Arlati);
- Consegna progetto esecutivo anno 2005;
- Importo a base d'appalto: € 19.900,00=.

"Collegamento con Acquedotto Pianura Bergamasca da Filago a Capriate S. Gervasio"

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);
- Consegna progetto preliminare anno 2004;
- Importo sommario lavori € 420.000,00=;
- Consegna progetto definitivo anno 2004 ed esecutivo 2005;
- Importo a base d'appalto € 422.000,00=;
- Lavori eseguiti anni 2006-2007;
- Emesso Certificato di Regolare Esecuzione.

"Collegamento con Acquedotto Pianura Bergamasca da Bonate Sopra a Mapello – I° lotto"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto esecutivo anno 2002;
- Importo a base d'appalto: € 461.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2003÷2004;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 461.000,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Collegamento con Acquedotto Pianura Bergamasca da Bonate Sopra a Mapello – II° lotto"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto esecutivo anno 2002;
- Importo a base d'appalto: € 440.000,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2004÷2005;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 439.235,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Collegamento con Acquedotto Pianura Bergamasca da Bonate Sopra a Mapello"

Progetto definitivo

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 2001;
- Importo lavori: € 906.381,86=.

COMUNE DI CREDARO (BG)

"Potenziamento acquedotto in località Fiaschetteria [serbatoio da 60 mc]"

Progetti preliminare, definitivo ed esecutivo; Coordinamento sicurezza; calcoli strutturali; Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Ydros Ingegneria (Dott. Ing. Elena Arlati e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi);
- Consegna progetto preliminare anno 2001, definitivo ed esecutivo anno 2002;
- Importo a base d'appalto: € 87.000,00=;
- Importo lordo perizia suppletiva e di variante: € 89.330,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2006;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 89.330,00=;
- Emesso certificato di Regolare Esecuzione.

"Opere di manutenzione straordinaria della rete idrica esistente di via Ugo Foscolo e di via Papa Giovanni XXIII"

Progetto esecutivo; Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 2002;
- Importo a base d'appalto: € 32.865,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere 2003;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 32.865,00=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Nuovi tratti di acquedotto in via Madonnina e via Leopardi"

Progetto preliminare

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 2001;
- Importo preliminare lavori: € 61.974,83=.

"Rifacimento tronchi dell'acquedotto in località Prato Voglia"

Progetti definitivo ed esecutivo; Responsabile dei lavori, Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96); Direzione

Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetti anno 1998;
- Importo a base d'appalto: € 56.810,26=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 1999-2000;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 56.809,98=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Razionalizzazione rete idrica comunale"

Mappatura rete e progetto generale

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna mappatura rete idrica comunale anno 1997;
- Consegna progetto generale razionalizzazione rete idrica comunale anno 1997;
- Importo sommario opere: € 438.988,36=.

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);
- Consegna progetto preliminare anno 2011;
- Importo stimato lavori: € 140.000,00=.

"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.

"Analisi prestazionale della rete idrica esistente e formulazione di possibili interventi di progetto"

Studio idraulico

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

COMUNE DI SERINA (BG)

"Potenziamento opere di captazione sorgenti Tesi e Valle del Manzo"

Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1993;
- Importo a base d'appalto: € 115.892,61=;
- Lavori ultimati, esecuzione negli anni 1994÷1997;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 116.582,82=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Stato di fatto rete idrica esistente"

Studio generale

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna elaborato anno 1992.

COMUNE DI TERNO D'ISOLA (BG)

"Adeguamento opere idrauliche ed elettromeccaniche del serbatoio"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto definitivo/esecutivo anno 1999;
- Importo a base d'appalto: € 40.025,41=;
- Importo lordo perizia suppletiva: € 41.925,97=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2000;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 41.925,97=;
- Emesso certificato di regolare esecuzione.

"Ristrutturazione acquedotto comunale"

Progettazione generale preliminare di massima

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto generale anno 1998;
- Importo sommario opere: € 1.652.662,08=.

COMUNE DI VALTORTA (BG)

"Normalizzazione approvvigionamento idrico – Opere di completamento"

Progetto esecutivo; Direzione Lavori; Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 2004;
- Importo a base d'appalto: € 97.900,00=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anno 2004;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 97.863,76=.
- Emesso certificato di regolare esecuzione.

"Acquedotto rurale al servizio di Ceresola"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetti novembre 2001;
- Importo a base d'appalto: € 227.241,04=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2002-2004;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 227.231,85=;
- Emesso certificato di regolare esecuzione.

"Normalizzazione approvvigionamento idrico"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto preliminare anno 1999;
- Importo preliminare lavori: € 516.456,90=;
- Consegna progetto definitivo/esecutivo anno 1999;
- Importo a base d'appalto: € 539.697,46=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 2000-2003;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 459.119,71=.

"Potenziamento acquedotto comunale Piani Bassi"

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

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetti anno 1997;
- Importo a base d'appalto: € 61.974,83=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1997÷2000;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 61.974,75=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Normalizzazione approvvigionamento idrico a seguito dell'inquinamento da solfati - I° fase"

Direzione Lavori e Certificato di regolare esecuzione

- Incarico: Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Importo a base d'appalto: € 93.736,80=;
- Lavori ultimati, esecuzione opere anni 1997÷2000;
- Importo lordo S.A.L. finale: € 93.736,38=;
- Emesso Certificato di regolare esecuzione.

"Normalizzazione approvvigionamento idrico a seguito dell'inquinamento da solfati - I° fase"

Progetto esecutivo

- Incarico: Prof. Ing. Alessandro Paoletti e Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi;
- Consegna progetto anno 1995;
- Importo a base d'appalto: € 93.736,80=.

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.

STRUTTURE (Classe If e Ig)

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=.

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 Iq)

- 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 Iq)

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

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

Progettazione opere strutturali. .(classe Iq)

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

"Nuovo edificio civile abitazione n. 18 appartamenti e 18 autorimesse interrato" (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 interrato" (Comune di Civate al Piano (Bg))

Progettazione opere strutturali. .(classe Iq)

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

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

Progettazione opere strutturali. .(classe Iq)

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

"Ristrutturazione edificio residenziale" (Comune di Bergamo)

Progettazione opere strutturali. .(classe Iq)

- 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 Iq)

- 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 interrato" (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 interrata" (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 interrata" (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 interrata" (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 interrata" (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: € 950.000,00=.

"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: € 850.000,00=.

Bergamo, settembre 2016

Dott. Ing. Giovanni Pezzucchi