

SCHEDA INFORMATIVA

LENA ing. PAOLO nato ad Arzene (PN) il 22/06/1955, residente ad Udine in via del Torso 41/4, con Studio Tecnico in Udine, via T. Vecellio 3, tel. e fax 0432/511732, mail info@studiolena.it.

Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università di Trieste il 12/03/1981, con voti 107/110 abilitato all'esercizio della libera professione di Ingegnere con esame di stato nell'aprile 1981 presso l'Università degli studi Trieste. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine al n° 1477 dal 27/10/1988 ed in precedenza all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone dal 17/09/1981.

E' in possesso dei requisiti per svolgere le prestazioni di coordinatore per la progettazione e di coordinatore per l'esecuzione dei lavori di cui al decreto legislativo 494/96 come da attestato di partecipazione al "Corso in Materia Di Sicurezza Sul Lavoro" per Coordinatori per la progettazione e per Coordinatori per l'esecuzione dei lavori" (art. 10 D.Lgs. 14.08.1996 n. 494) rilasciato in data 10.07.1997 dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Udine.

Ha frequentato inoltre il corso di aggiornamento di 40 ore per Coordinatori in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08) organizzato dall'Ordine Ingegneri della Provincia di Udine.

L'attività professionale concerne prevalentemente la Progettazione, la Direzione Lavori ed il coordinamento della sicurezza di opere pubbliche nel campo dell'ingegneria idraulica e delle infrastrutture (acquedotti, fognature, impianti di depurazione, strade, sistemazioni di corsi d'acqua, sistemazioni idrogeologiche), la redazione di studi idraulici e di modelli di simulazione di reti in pressione ed a pelo libero, oltre che lo svolgimento di incarichi di Collaudatore statico e di Collaudatore Tecnico-amministrativo.

DOTAZIONI TECNICHE - INFORMATICHE

Lo studio dispone dei più recenti sistemi informatici e di accreditati software di progettazione, calcolo e contabilità lavori, in particolare:

- n. 4 Personal computers *client*, dotati di microprocessori con tecnologia INTEL e AMD;
- n. 1 Personal Computers *server*, adibito alla gestione della rete, alla gestione dei sistemi di stampa e al backup;
- n. 1 Plotter HP Z2100, formato A0;
- n. 1 stampante colori A3 OKI C810;
- n. 1 stampante Xerox Work Center 3220;
- n. 2 stampanti Laserjet HP1000;
- n. 1 stampante Laserjet HP1015;
- n. 1 Livello automatico Pentax AP-241;
- Software grafico: *AUTOCAD* della AutoDesk, *ZWCAD*, *Rasta* della Sierrasoft;
- Software di progettazione idraulica e stradale: *Civil Design* della Digicorp Ingegneria, *Prost* della Sierrasoft;
- Software di calcolo idraulico e strutturale: *EPANET* e *EPASWMM* della U.S. Environmental protection Agency, *HEC-RAS* dell' US Army Corps of Engineers, *HYDRONET* della Newsoft, *MAX* e *SCAT* della Aztec, *MURI* della Geostru ;
- Software di contabilità lavori: *OPERA* della Sierrasoft;
- Software di sicurezza cantieri: *EUCLIDE* della Geonetwork ed *EXCELLENT SICUREZZA* del gruppo STR.

CURRICULUM PROFESSIONALE

PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI DI OPERE PUBBLICHE

(tra parentesi è indicato l'importo e l'anno del progetto e/o di svolgimento dell'incarico)

FOGNATURE

COMUNE DI MONTEREALE VALCELLINA (PN)

- Progetto Generale delle fognature in comune di Montereale Valcellina (€ 14.000.000,00; anno 2004).
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per la sistemazione idraulica del territorio comunale a salvaguardia della pubblica incolumità, dei centri abitati e della viabilità - Cod. OPI CD2/444.038 - CD2/465.020 (€ 700.000,00; anno 2006/2007);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile a salvaguardia dei centri abitati tramite la realizzazione di opere di captazione, regimazione e scolo delle acque meteoriche - Cod. OPI CD2/352.175 (€ 400.000,00; anno 2006/2007);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile a salvaguardia dei centri abitati tramite la realizzazione di opere di captazione, regimazione e scolo delle acque meteoriche - Cod. OPI CD2/465.021 (€ 300.000,00; anno 2007);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di recupero del centro storico di Montereale Capoluogo – 2° lotto (€ 170.000,00; anno 2008).
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile a salvaguardia dei centri abitati tramite la realizzazione di opere di captazione, regimazione e scolo delle acque meteoriche – Cod. OPI 583.000 (€ 150.000,00; anno 2008).

COMUNE DI S. QUIRINO (PN)

- Progetto preliminare e definitivo e D.L. dei lavori di realizzazione del trattamento di disinfezione a servizio dell'impianto di depurazione comunale (L. 80.000.000; anno 1999).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione del trattamento di disinfezione a servizio dell'impianto di depurazione comunale (€ 41.316,55; anno 2000).
- Aggiornamento e rielaborazione del progetto generale delle fognature comunali e dell'impianto di depurazione (€ 13.500.000,00; anno 2006).

COMUNE DI FRISANCO (PN)

- Progetto generale delle fognature comunali e dell'impianto di depurazione (€ 6.000.000,00; anno 2003/2004).

COMUNE DI BUJA (UD)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di completamento delle fognature della zona artigianale di Polvaries – 34° lotto (€ 161.134,55; anno 2002).
- Studio di verifica idraulica di alcuni tratti fognari in località San Floreano (interventi previsti € 300.000,00)
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di Protezione Civile per la sistemazione idraulica della zona di San Floreano Basso a salvaguardia della pubblica incolumità - Cod. OPI CD2/444.199 - CD2/465/022 (€ 300.000,00; anno 2006).

COMUNE DI ARZENE (PN)

- Progetto Generale delle fognature comunali - Bacino del Capoluogo (L. 3.000.000.000; anno 1994);
- Progetto Generale delle fognature comunali - Bacino di S. Lorenzo (L. 3.100.000.000; anno 1994);
- Direzione Lavori del X° lotto delle fognature del Comune di Arzene (L. 100.000.000; anno 1993);
- Direzione Lavori dell' XI° lotto delle fognature del Comune di Arzene (L. 100.000.000; anno 1993);
- Direzione Lavori del XII° lotto delle fognature del Comune di Arzene (L. 100.000.000; anno 1993).

COMUNE DI AVIANO (PN)

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. del 12° lotto delle fognature comunali (L. 600.000.000; anno 1997);

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di completamento delle opere di urbanizzazione in via Ciro di Pers in Aviano - fognatura, illuminazione ed asfaltatura (L. 380.000.000; anno 2001);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di completamento del 12° lotto della rete fognaria comunale (€ 151.000,00; anno 2003);
- Progetto definitivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile consistente nell'adeguamento della condotta fognaria e nella realizzazione di un nuovo scarico di by-pass a salvaguardia della sicurezza del transito nel caso di precipitazioni intense - Cod. OPI 315.022 (€ 100.296,13; anno 2003);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di costruzione del collettore fognario che collega il depuratore di via Menegoz al nuovo depuratore di Castello ed ampliamento del depuratore stesso (€ 1.333.650,00; in corso).

COMUNE DI BARCIS (PN)

- Aggiornamento del progetto generale delle fognature del centro urbano e delle frazioni di Barcis (L. 2.700.000.000; anno 1996);
- Direzione Lavori dei lavori di ristrutturazione di alcune tratte della rete fognante (L. 60.000.000; anno 1991);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione di una tratta della rete fognante a servizio del capoluogo (L. 80.000.000; anno 1992);
- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. del 1° lotto delle fognature comunali a servizio del capoluogo e delle frazioni (L. 200.000.000; anno 1999);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di adeguamento dello scarico del depuratore al servizio del capoluogo (€ 80.000,00; anno 2003).

COMUNE DI CIVIDALE DEL FRIULI (UD)

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di costruzione della fognatura in via Gemona fino a via Istituto Tecnico Agrario (L. 340.000.000; anno 2000).

COMUNE DI CAVASSO NUOVO (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. di realizzazione della fognatura di via Spilimbergo nella frazione di Orgnese (L. 154.000.000; anno 1992).

COMUNE DI PORDENONE

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione della fognatura di via Valle (€ 250.000,00; anno 2004).

COMUNE DI PULFERO (UD)

- Progetto esecutivo dei lavori di costruzione del 1° lotto della rete fognaria di Spignon (L. 125.000.000; anno 1996).

COMUNE DI VIVARO (PN)

- Progetto Generale delle fognature comunali (L. 6.600.000.000; anno 1994);
- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. del 1° lotto delle fognature comunali (L. 500.000.000 anno 1997);
- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. dei lavori di rifacimento dei pozzetti e delle condotte fognarie danneggiate dai fenomeni alluvionali dell'anno 1993 (L. 180.000.000 anno 1998);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione delle fognature comunali di Vivaro capoluogo e frazioni 2° lotto (L. 150.000.000; anno 2000);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione delle fognature comunali di Vivaro capoluogo e frazioni 3° lotto (€ 516.456,90; anno 2002);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile in località Tesis, consistente nel ripristino della condotta fognaria e dell'impianto di depurazione (€ 250.734,24; anno 2003)
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per la sistemazione idraulica del territorio nelle frazioni di Basaldella e Tesis a salvaguardia della pubblica incolumità del transito e dei centri abitati - Cod. OPI CD2/444.070 (€ 250.000,00; anno 2005).

SISTEMA AMBIENTE S.R.L. - Brugnera (PN)

- Studio idraulico e modellazione tramite il software EPASWMM degli sfioratori della rete fognaria del comune di Maniago (anno 2011);
- Studio idraulico e modellazione tramite il software EPASWMM degli sfioratori della rete fognaria del comune di Cavasso Nuovo (anno 2011).

ACQUEDOTTI

COMUNE DI ARBA (PN)

- Progetto generale della rete acquedottistica a servizio del Comune di Arba (L. 3.000.000.000; anno 1990);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione della rete acquedottistica comunale (L. 150.000.000; anno 1994);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione di un tratto di rete acquedottistica in via Umberto I° (L. 100.000.000; anno 1992);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione di un tratto di rete acquedottistica in via Vittorio Emanuele (L. 58.000.000; anno 1992);
- Progetto esecutivo e D.L. del 5° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (L. 60.000.000; anno 1996);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale L.R. 63/77 (L. 250.000.000; anno 1997);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale – 7° lotto (L. 100.000.000; anno 1999);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione della condotta distributrice principale della rete acquedottistica comunale – 1° lotto (€ 49.000,00; anno 2003);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione della condotta distributrice principale della rete acquedottistica comunale – 2° lotto (€ 200.000,00; anno 2004);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione della condotta distributrice principale della rete acquedottistica comunale – 3° lotto (€ 160.000,00; anno 2007);

COMUNE DI AVIANO (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di realizzazione della rete distributrice acqua non potabile in località Beorchia (L. 150.000.000; anno 1994);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione del bacino del Tublat a servizio dell'acquedotto di Piancavallo (L. 100.000.000; anno 1995).

COMUNE DI BARCIS (PN)

- Direzione Lavori del 2° stralcio dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni (L. 115.000.000; anno 1991);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni - 3° stralcio (L. 45.800.000; anno 1992);
- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni - 4° stralcio (L. 200.000.000; anno 1993);
- Progettazione e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle località S. Francesco e Ponte Antoi (L. 150.000.000; anno 1994);
- Progettazione e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni - 6° stralcio (L. 100.000.000; anno 1995);
- Aggiornamento e rielaborazioni del Progetto Generale dell'acquedotto comunale (L. 2.950.000.000 anno 1996);
- Progettazione e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni - 7° stralcio (L. 300.000.000; anno 1999);
- Progettazione e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e delle frazioni - 8° lotto (€ 153.978,03; anno 2005);
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e D.L. dei lavori di completamento dell'acquedotto comunale (€ 100.000,00; anno 2007).
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L. dei lavori di ristrutturazione dell'acquedotto a servizio del capoluogo e frazioni – 9° lotto (€ 164.979,93; anno 2009).

COMUNE DI CAVASSO NUOVO (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione della rete acquedottistica della frazione di Orgnese (L. 100.000.000; anno 1994).

COMUNE DI CIMOLAIS (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di completamento di un tratto dell'acquedotto comunale di Cimolais (€ 60.000,00; anno 2007).

COMUNE DI FRISANCO (PN)

- Progetto generale della rete acquedottistica comunale (L. 3.000.000.000; anno 1989);
- Progetto e D.L. dei lavori di completamento e sistemazione dell'acquedotto comunale (L. 155.000.000; anno 1997);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione delle opere di captazione "Fonte Giulia" (€ 108.455,95; anno 2002);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione delle opere di captazione "Fonte Giulia" (€ 108.455,95; anno 2002);
- Aggiornamento del progetto generale della rete acquedottistica comunale (€ 4.300.000,00; anno 2005).

COMUNE DI POLCENIGO (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di rifacimento della condotta adduttrice Coltura-Mezzomonte e della condotta distributrice principale a Mezzomonte (L. 500.000.000; anno 1996);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione della rete acquedottistica comunale (L. 230.000.000; anno 2000);
- Aggiornamento del Progetto generale della rete acquedottistica comunale (€ 5.900.000,00; anno 2002);
- Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e D.L. del 1° lotto del sistema di telecontrollo della rete acquedottistica comunale (€ 35.000,00; anno 2005).
- Progetto preliminare e definitivo dell'intervento urgente dei lavori di ampliamento del serbatoio di San Floriano (€ 150.000,00; anno 2008).
- Progetto preliminare e definitivo-esecutivo del 2° lotto del sistema di telecontrollo della rete acquedottistica comunale (€ 170.000,00; anno 2009).

COMUNE DI S. MARTINO AL TAGLIAMENTO (PN)

- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. dei lavori di risanamento e impermeabilizzazione interna della vasca del serbatoio pensile (€15.000,00; anno 2007).

COMUNE DI S. QUIRINO (PN)

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di potenziamento e miglioria della rete acquedottistica comunale (L. 550.000.000; anno 2000).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento di realizzazione del bacino di sedimentazione presso l'impianto di potabilizzazione dell'acquedotto comunale (L. 288.000.000; anno 2000);
- Progetto generale della rete acquedottistica comunale – aggiornamento (L. 11.500.000.000; anno 2001);
- Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e D.L. del 1° lotto dei lavori di potenziamento della rete acquedottistica comunale (€ 600.000,00; anno 2004);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per il ripristino della funzionalità dell'impianto di potabilizzazione dell'acquedotto comunale a salvaguardia dell'igiene pubblica (€ 150.000,00; anno 2005).

COMUNE DI SPILIMBERGO (PN)

- Progetto generale della rete acquedottistica comunale – aggiornamento (€ 17.500.00,00; anno 2006);
- Progetto preliminare, definitivo-esecutivo dei lavori di realizzazione delle opere acquedottistiche nell'ambito del Capoluogo denominato IX acquedotto – 9°lotto (€ 335.000,00; anno 2006).

COMUNE DI VALVASONE (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. della ristrutturazione della rete acquedottistica del centro storico (L. 100.000.000; anno 1991);
- Progetto e D.L. della ristrutturazione della rete acquedottistica del centro storico - zona Ovest (L. 100.000.000; anno 1994).

COMUNE DI VIVARO (PN)

- Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica del capoluogo e della frazione di Tesis (L. 240.000.000; anno 1994);
- Progetto esecutivo e D.L. del 7° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (L. 550.000.000; anno 1994);
- Progetto esecutivo e D.L. dell' 8° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (L. 63.197.000; anno 1995);
- Progetto esecutivo e D.L. del 9° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (L. 400.000.000; anno 1996);
- Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e D.L. del 13° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (L. 500.000.000; anno 2000).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. del 14° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (€ 55.000,00; anno 2002);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. del 15° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (€ 70.000,00; anno 2003);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. del 16° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (€ 173.000,00; anno 2007);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. del 17° lotto dei lavori di ristrutturazione e potenziamento della rete acquedottistica comunale (€ 77.000,00; anno 2007).

CONSORZIO ACQUEDOTTO S. MARTINO AL TAGLIAMENTO, VALVASONE ED ARZENE (PN)

- Progetto generale della rete acquedottistica consorziale (L. 7.200.000.000; anno 1990);
- Progetto esecutivo e D.L. del 1° lotto dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento della rete acquedottistica consorziale (L. 1.000.000.000; anno 1992);
- Progetto esecutivo e D.L. del 2° lotto dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento della rete acquedottistica consorziale (L. 100.000.000; anno 1992);
- Progetto esecutivo e D.L. del 3° lotto dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento della rete acquedottistica consorziale (L. 100.000.000; anno 1994);
- Progetto esecutivo e D.L. del 4° lotto dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento della rete acquedottistica consorziale (L. 150.000.000; anno 1994).
- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. lavori di realizzazione del by-pass idraulico e degli interventi sull'impianto elettrico per il collegamento diretto del sistema di pompaggio con la rete distributrice (€19.600,00; anno 2006).
- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. dei lavori di risanamento e impermeabilizzazione interna della vasca del serbatoio pensile (€15.000,00; anno 2007).

HYDROGEA S.P.A. - PORDENONE

- Studio idraulico e modellazione tramite il software EPANET della rete acquedottistica del comune di Polcenigo (anno 2011).

SISTEMA AMBIENTE S.R.L. - Brugnera (PN)

- Studio idraulico, modellazione e calibrazione tramite il software EPANET della rete acquedottistica del comune di San Quirino (anno 2011).
- Studio idraulico, modellazione e calibrazione tramite il software EPANET della rete acquedottistica del comune di Fontanafredda (anno 2012).

OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA ED IDROGEOLOGICA

DIREZIONE REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

- Progetto esecutivo e D.L. relativo ai lavori per il ripristino dell'efficienza del Torrente Chiarsò a monte della confluenza con il T. Mueia in Comune di Paularo (L. 1.391.986.943; anno 1997);
- Progetto esecutivo e D.L. relativo ai lavori per il ripristino dell'efficienza del Torrente Chiarsò a monte della confluenza con il T. Ambruseit in Comune di Arta Terme (L. 4.450.000.000; anno 1997).

COMUNE DI AVIANO (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile consistente nell'adeguamento della condotta fognaria e nella realizzazione di un nuovo scarico di by-pass a salvaguardia della sicurezza del transito nel caso di precipitazioni intense in Comune di Aviano (€ 100.296,13; anno 2003);

COMUNE DI BARCIS (PN)

- Progetto preliminare e definitivo e D.L. dei lavori di sistemazione di un movimento franoso in località Losie (L. 200.000.000; anno 1997).

COMUNE DI CASTELNOVO DEL FRIULI (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile consistente nel ripristino della sezione idraulica del torrente Cosa a salvaguardia della strada provinciale e dei centri abitati – Cod. OPI 315.025 (€ 250.000,00; anno 2005);

COMUNE DI MONTEREALE VALCELLINA (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per la realizzazione di opere di sistemazione idraulica sull'intero territorio comunale – Cod. OPI 352.049 (€ 150.000,00; anno 2004);

COMUNE DI SPILIMBERGO (PN)

- Progetto definitivo-esecutivo e D.L. dell'intervento urgente a difesa delle abitazioni e della pubblica incolumità lungo via Tagliamento a seguito degli eventi alluvionali di settembre ed ottobre 1998 in Comune di Spilimbergo (L. 400.000.000; anno 2000).

COMUNE DI VALVASONE (PN)

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione idraulica per l'eliminazione del rischio di allagamenti delle aree urbane del comune di Valvasone (L. 350.000.000; anno 1997);
- Progetto preliminare e definitivo dei lavori di sistemazione idraulica della rete idrografica minore (€ 500.000,00; 2011);

COMUNE DI VIVARO (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per l'adeguamento dei manufatti di sgrondo delle acque meteoriche ed il ripristino della rete di sgrondo minore (€ 250.000,00; anno 2006).
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile dei lavori di completamento della messa in sicurezza idraulica della frazione di Tesis (€ 107.000,00; anno 2008).

COMUNE DI MANZANO

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione del Rio Manganizza nel tratto da via Orsaria a confluenza Fiume Natisone (L. 1.700.000.000; anno 1999);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per la ricostruzione ed il ripristino della rete di deflusso delle acque meteoriche nella frazione di Oleis (L. 800.000.000; anno 2001);

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. degli interventi urgenti di protezione civile “per la pulizia, ricalibratura, ripristino dei manufatti di attraversamento lungo il canale di sgrondo delle acque meteoriche che costeggia la strada provinciale N. 19 a monte dell’abitato di Oleis” e per “la sistemazione idraulica di un tratto del rio Sossò in prossimità del ponte strada provinciale N. 109 a salvaguardia del transito e per ridurre il rischio di dissesto delle sponde” (€ 250.000,00; anno 2006);
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione idraulica del torrente Sossò (€ 200.000,00; anno 2008).

COMUNI DI MARTIGNACCO, MORUZZO E PASIAN DI PRATO

- Studio generale dei lavori di sistemazione del Torrente Lavia nei Comuni di Martignacco, Moruzzo e Pasian di Prato (€ 6.000.000,00; anno 2005);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo dei lavori di sistemazione del Torrente Lavia nei Comuni di Martignacco, Moruzzo e Pasian di Prato (€ 774.685,34; anno 2006/2008);

COMUNE DI MARTIGNACCO

- Progetto esecutivo dei lavori di sistemazione del Torrente Lavia in Comune di Martignacco (L.100.000.000; anno 1998);
- Progetto esecutivo dei lavori di sistemazione rii vari in località Martignacco e frazioni (L.150.000.000; anno 1998).

COMUNE DI PASIAN DI PRATO

- Progetto esecutivo degli interventi di sistemazione del Torrente Lavia (L. 600.000.000; anno 1998).

COMUNE DI BUJA

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell’intervento urgente di Protezione Civile per la sistemazione idraulica della zona di San Floreano Basso a salvaguardia della pubblica incolumità - Cod. OPI CD2/444.199 - CD2/465/022 (€ 300.000,00; anno 2006).

COMUNITA’ MONTANA DELLA CARNIA

- Progetto integrato Carnia “ Obiettivo 5B “ - misura n. II.1 difesa del suolo e protezione dai dissesti idrogeologici - Studio di fattibilità 1996-1999 (L. 15.677.700.000; anno 1996);
- Progetto preliminare degli interventi di sistemazione idraulica e difesa spondale sul torrente Chiarsò in Comune di Paularo (L. 1.100.000.000; anno 1996).

COMUNITA’ MONTANA DEL GEMONESE

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. degli interventi di sistemazione idrogeologica e idraulico forestale bacino affluenti del fiume Tagliamento (€ 196.253,62; anno 2002).

COMUNITA’ MONTANA CANAL DEL FERRO – VAL CANALE

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo degli interventi di manutenzione idraulica e consolidamento delle difese spondali lungo il fiume Fella a salvaguardia dell’abitato di Raccolana in comune di Chiusaforte (L. 500.000.000; anno 2001).

COMUNE DI PAULARO

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. degli interventi di sistemazione idraulica e difesa spondale sul Torrente Chiarsò in Comune di Paularo (L. 1.100.000.000; anno 1998);
- Progetto esecutivo e D.L. del 1° stralcio dei lavori per il ripristino dell’ufficiosità del Torrente Chiarsò a monte della confluenza con il T. Mueia in Comune di Paularo (L. 800.000.000; anno 1999);
- Progetto esecutivo e D.L. del 2° stralcio dei lavori per il ripristino dell’ufficiosità del Torrente Chiarsò a monte della confluenza con il T. Mueia in Comune di Paularo (L. 680.000.000; anno 2000).

COMUNE DI PREMARIACCO

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. degli interventi per ridurre il rischio allagamento e per la stabilizzazione della sponda destra del fiume Natisone in località Casali Birri (€ 740.000,00; anno 2002);

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di manutenzione degli argini del fiume Natisone in località Ponte Romano (€ 51.645,69; anno 2003);
- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per la pulizia, ricalibratura, ripristino dei manufatti di attraversamento lungo il canale di sgrondo delle acque meteoriche che costeggia la strada provinciale N. 19 dalla frazione di Ipllis al confine comunale - Cod. OPI CD2/444.146 (€ 125.000,00; anno 2006);

COMUNE DI PREPOTTO

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di Protezione Civile per la sistemazione idraulica di un tratto del Fiume Judrio a difesa dei centri abitati e della viabilità locale in località Podresca - Cod. OPI CD2/444.147 (€ 250.000,00; anno 2006);

STRADE

COMUNE DI SPILIMBERGO (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade nelle frazioni di Barbeano e Tauriano (€ 463.165,52; anno 2002-2003).

COMUNE DI PORDENONE (PN)

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di completamento dei lavori di riqualificazione della strada di accesso a Vallenoncello (€ 170.000,00; anno 2004-2005).

COMUNE DI ARBA (PN)

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione di alcuni tratti di strade comunali nel capoluogo e nella frazione di Colle (€ 98.492,87; anno 2005);
- Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e D.L. dei lavori di manutenzione della viabilità di Via Girolami (€ 18.000,00; anno 2006).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di manutenzione della viabilità di alcuni tratti di strade comunali (€ 152.000,00; anno 2007);
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di sistemazione della viabilità di strade comunali (€ 88.000,00; anno 2008);

COMUNE DI CASTELNOVO DEL FRIULI (PN)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile per il ripristino della viabilità comunale verso la frazione di Rez (€ 100.000,00; anno 2004);

COMUNE DI BUJA (UD)

- Progetto definitivo ed esecutivo e D.L. dei lavori di completamento della strada comunale di via Polvaries nella zona artigianale di Polvaries (€ 203.145,37; anno 2004).

COMUNE DI BARCIS (PN)

- Progetto definitivo, esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile di realizzazione strada per il collegamento borgate Nato e Lazzera in sinistra idraulica del Torrente Cellina (€ 250.000,00; anno 2009).

COMUNE DI PREPOTTO

- Progetto definitivo, esecutivo e D.L. dell'intervento urgente di protezione civile a salvaguardia del transito e della pubblica incolumità lungo la strada comunale per Bordon ed all'interno della frazione stessa mediante il ripristino e la messa in sicurezza della carreggiata e delle opere accessorie (€ 180.000,00; anno 2011/2013).

COLLAUDI STATICI DI OPERE PUBBLICHE

COMUNE DI AVIANO (PN)

- Intervento sulla tubazione della rete fognaria in corrispondenza dell'attraversamento del torrente "Ossena" in Comune di Aviano (anno 2006).

COMUNE DI CHIUSAFORTE (PN)

- Muri di sostegno dell'intervento urgente di protezione civile per il ripristino della viabilità comunale da Sella Nevea all'altipiano del Montasio in Comune di Chiusaforte (anno 2005).

COMUNITA' MONTANA DEL GEMONESE, CANAL DEL FERRO, VALCANALE

- Briglia di contenimento relativa all'intervento di sistemazione idraulico forestale lungo il rio Pozzolons in Comune di Gemona del Friuli (anno 2006);
- Opere strutturali di sostegno relative all'intervento di protezione civile di regimazione delle acque dei versanti soprastanti la galleria artificiale in Comune di Resiutta (anno 2007);
- Lavori di ristrutturazione di Malga Guar in Comune di Trasaghis (in corso).

COMUNE DI PAULARO (UD)

- Serbatoio di carico e riserva in località Coloseit, in Comune di Paularo (anno 2003);
- Serbatoio di carico nella frazione di Dierico, in comune di Paularo (anno 2002);
- Lavori di realizzazione di una tribuna spettatori per l'impianto sportivo in località Saletti (anno 2003).

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA DIREZIONE DELLA PROTEZIONE CIVILE

- Interventi urgenti di protezione civile a salvaguardia del transito e della pubblica incolumità lungo le strade comunali per Tribil superiore, Presserie, Podgora e Zamir-Postregna in Comune di Stregna (anno 2002).

PROVINCIA DI UDINE

- Lavori di realizzazione di una passerella ciclo-pedonale sulla Roggia Cividina in Comune di Remanzacco lungo l'itinerario ciclabile A13 "del Natisone" – 1° lotto. (anno 2002).
- Lavori di ripristino di una trave in c.a.p., danneggiata dall'urto di un autoarticolato, del cavalcavia sulla S.S. n° 14 lungo la strada provinciale della Bandite in comune di Latisana (anno 2002).

COMUNE DI CAMPOFORMIDO (UD)

- Lavori di costruzione di loculi ed ossari nei cimiteri comunali di Campoformido e Basaldella (anno 2000).

COMUNE DI ARBA (PN)

- Lavori di costruzione di loculi ossari e di un ossario comune nel cimitero di Colle (anno 2003).

COMUNE DI SPILIMBERGO (PN)

- Lavori di restauro di Palazzo Troilo ed al consolidamento del relativo muro di recinzione lungo le rive, in comune di Spilimbergo, piazzale Castello, di proprietà del Comune di Spilimbergo. (anno 2002).

CONSORZIO DI BONIFICA LEDRA-TAGLIAMENTO (UD)

- Lavori per la sistemazione idraulica del Rio Maggiore e del Rio Falcone in Comune di Povoletto (UD) – 4° lotto (€ 300.000,00; anno 2008);
- Lavori per la sistemazione idraulica del Rio Maggiore e del Rio Falcone in Comune di Povoletto (UD) – 5° lotto (€ 50.000,00; anno 2008);
- Lavori complementari e di perfezionamento della costruzione del canale scolmatore dal Torrente Corno al Fiume Tagliamento nei Comuni di Rive d'Arcano e San Daniele del Friuli (€ 211.258,03; anno 2008);
- Lavori di trasformazione irrigua da scorrimento ad aspersione nel Comune di Codroipo (€ 150.000,00; anno 2009);

- Lavori di sistemazione idraulica del Rio Vena nei Comuni di Fagagna e Colloredo di Monte Albano (€ 50.900,00; anno 2009);
- Intervento di ripristino della capacità di deflusso della roggia di Torreano nei comuni di Cividale del Friuli e Moimacco (€ 30.000,00; anno 2010);
- Lavori di realizzazione di un impianto idroelettrico denominato “centrale di Pannellia” in comune di Sedegliano (€ 796.900,56; anno 2010);
- Intervento urgente di Protezione Civile dei lavori di adeguamento della rete di scolo in destra del torrente Torre e realizzazione opere di difesa e sistemazione idraulica - stralcio rio Slavio e roggia Milleacque (€ 799.660,63; anno 2013);
- Intervento urgente di Protezione Civile dei lavori di adeguamento della rete di scolo in destra del torrente Torre e realizzazione opere di difesa e sistemazione idraulica (€ 2.693.662,67; anno 2013).

ATER DI UDINE (UD)

- Collaudo statico relativo alle due tettoie metalliche a copertura dei posti auto, ubicate in Udine; Via della Valle n°2.

COMUNE DI CIVIDALE DEL FRIULI (UD)

- Opere in c.a. dei lavori di completamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione acque reflue di Gagliano (anno 2000).

COLLAUDI TECNICO-AMMINISTRATIVI

COMUNE DI PORCIA (UD)

- Lavori di urbanizzazione primaria e sistemazione urbana del centro storico – 1° lotto (L. 2.182.791.172; anno 2000).

COMUNE DI MUGGIA (TS)

- 2° lotto - 5° stralcio dei lavori di realizzazione della fognatura comunale (L. 4.000.000,00; anno 2000).

COMUNE DI MANZANO (UD)

- Lavori di realizzazione delle opere di urbanizzazione primarie del piano di lottizzazione denominato "per la residenza in Oleis" (€ 55.000,00; anno 2003).

COMUNE DI CIVIDALE DEL FRIULI (UD)

- Opere di urbanizzazione primaria sull'area in via Borgo San Domenico inerenti la U.M.I. N. 34 (anno 2004).
- Opere di urbanizzazione primaria del piano di lottizzazione denominato “Lottizzazione Dini” in Località di San Guarzo (€ 250.468,62; anno 2006).
- Opere di urbanizzazione primaria nell'ambito del P.P. “Ambito del Centro Storico” U.M.I. n°34 (€ 11.234,63; anno 2004).
- Opere di urbanizzazione primaria relative al nuovo insediamento residenziale sito in via della Chiesa in località Gagliano (€ 61.090,80; anno 2010).
- Opere di urbanizzazione primaria relative al Piano Attuativo comunale d'iniziativa privata denominato “Iniziativa Rualis 2009” comparto sito tra via Friuli e via dei Miani (€ 28.836,76; anno 2011).
- Opere di urbanizzazione primaria relative al nuovo insediamento residenziale di via San Lazzaro (€ 100.698,90; anno 2011).
- Opere di urbanizzazione primaria del P.R.P.C. d'iniziativa privata denominato “Zona Omogenea D2 – 1° lotto” (€ 3.197.956,20; anno 2012).

CONSORZIO DI BONIFICA LEDRA-TAGLIAMENTO (UD)

- Lavori di realizzazione delle opere di irrigazione a pioggia nel comprensorio denominato “Tissano” nei Comuni di S. Maria la Longa e Bicinico (€ 2.234.094,79; anno 2008);
- Intervento urgente di Protezione Civile dei lavori di adeguamento della rete di scolo in destra del torrente Torre e realizzazione opere di difesa e sistemazione idraulica (€ 7.050.579,89; anno 2014).

Udine, 03/02/2016