

INFORMAZIONI PERSONALI



PIERO FLAMIGNI

📍 Via Battuti Rossi, 6 - 47121 Forlì (FC)
☎ 0543.32.999 📠 +39.329.11.34.988
✉ pflamigni@cogest.it

Sesso M | Data di nascita 17.10.1958 | Nazionalità Italiana | Patente di guida A/B

POSIZIONE RICOPERTA

Libro professionista e consulente nel settore specifico dell'ingegneria civile, urbanizzazioni, opere idrauliche, impianti idroelettrici ed infrastrutture di trasporto.

TITOLO DI STUDIO
TITOLO PROFESSIONALE

Laurea quinquennale in ingegneria civile sezione idraulica presso l'Università degli Studi di Bologna. Ingegnere iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena dal 1983 al n.1024/A.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Coniuga spiccate capacità tecniche specialistiche nella concezione, nel dimensionamento e nella verifica di opere idrauliche complesse, quali acquedotti, fognature, opere irrigue e di bonifica, condotte in pressione, impianti idroelettrici, realizzati in Italia e all'estero.

Negli anni di attività professionale ha inoltre acquisito competenze specifiche per la realizzazione di infrastrutture di trasporto e ponti, collaborando con numerose Amministrazioni pubbliche ed Imprese per la progettazione e direzione lavori di opere complesse. La conoscenza e la sensibilità professionale acquisite grazie all'esperienza ultratrentennale, gli consentono di trarre un'efficace pianificazione degli obiettivi lavorativi prefissati, nonché la capacità di instaurare una proficua cooperazione tra i vari soggetti da lui coordinati.

L'esperienza maturata nella supervisione di opere di rilevante importanza, gli ha inoltre consentito di acquisire significative capacità di interlocuzione con tutti i soggetti coinvolti nelle varie fasi di pianificazione, progettazione, verifica, affidamento in appalto, esecuzione e collaudo dell'opera.

dal 1997

Abilitato all'attività di **coordinatore per la sicurezza** ai sensi del D. Lgs. 494/96, come sostituito dal D.Lgs. 81/08.

da Giugno 1984

Libero professionista.

Le principali attività professionali svolte sono riportate in allegato.

FORMAZIONE
PROFESSIONALE

Aprile 2019

Impiego di polverino di gomma SBR da pneumatici fuori uso (PFU) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini con gestione organizzativa di Associazione Congenia.

Maggio 2018

La progettazione e gestione degli impianti di sollevamento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena.

Marzo 2018

Posa e collaudo fognature secondo la norma UNI EN 1610 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena.

Ottobre 2017

"Safety for Operational Supervisors SCC" rilasciato da VCA -Belgio, per il ruolo di supervisore cantieri edili di Belgio, Olanda e Lussemburgo.

Febbraio 2016

Fondamenti di project management dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena.

Marzo 2015

La realizzazione delle opere pubbliche secondo il Codice dei contratti ed il Regolamento di attuazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena.

Maggio-Novembre 2004

Ingegneria sismica - La progettazione basata sul metodo semiprobabilistico degli stati limite organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena e dell'Università di Bologna.

Dicembre 1997

Partecipazione al corso di 120 ore sulla **Sicurezza** previsto dal D. Lgs. 494/96 (ora D.Lgs. 81/08) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena.

Febbraio 1992

Progettazione e gestione degli acquedotti presso il Politecnico di Milano. Direttore del corso Prof. Domenico Zampaglione.

ISTRUZIONE

I Sessione 1983
Febbraio 1983

Esame di stato per l'abilitazione della professione di ingegnere.

Laurea in ingegneria Civile indirizzo Idraulica conseguito presso Università di Bologna con votazione 98/100. Titolo Tesi: "Progetto di traversa di derivazione sussidiaria a servizio del sistema idrico di Ridracoli".

Anno 1977

Maturità scientifica conseguita presso Liceo scientifico "Fulcieri Paulucci di Calboli" di Forlì con votazione 48/60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2
Francese	A2	A2	A1	A1	A2

Competenze comunicative e relazionali

Possiedo ottime capacità comunicative, relazionali e di lavoro in team sviluppate in oltre trentacinque anni di attività professionale.

Competenze organizzative e gestionali

Svolgo funzione di coordinamento di gruppi di lavoro in qualità sia di project manager che di capo commessa sviluppate in oltre trentacinque anni di attività professionale.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Applicativi

AutoCAD, AutoKART, RhinoCeros PriMus, Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Access), Acrobat X, Microsoft Project, Internet Explorer, Outlook.

Software specifici per l'idraulica

- ARTS, EPANET2, SWMM per la progettazione reti di condotte in pressione e canali a cielo aperto in regime di moto permanente.
- HEC-RAS per il deflusso nei corsi d'acqua delle correnti a pelo libero in regime di moto permanente e di moto vario.
- HyTran, per l'analisi di moto vario nelle reti di condotte in pressione.
- ALGOR PipePak per il calcolo strutturale agli elementi finiti di tubazioni in pressione.
- IdrCAD, per la progettazione di fognature e condotte in pressione

Software specifici per le strutture

- SOFiSTiK, MasterSAP, STRAUS7 per il calcolo strutturale agli elementi finiti.
- FEM GT per il calcolo geotecnico agli elementi finiti
- CDB per il calcolo e la verifica di paratie.
- CDC per la verifica di sezioni in cemento armato col metodo degli stati limite.
- CDD per il calcolo e la verifica della stabilità dei pendii.
- MAX per il calcolo e la verifica dei muri di sostegno.
- SCAT per il calcolo e la verifica di strutture scatolari completamente o parzialmente interrato.
- CARL per il calcolo del carico limite, cedimenti e tensioni di fondazioni superficiali e profonde.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).

Forlì, dicembre 2022



Le principali attività professionali svolte negli ultimi anni sono di seguito richiamate.

Attività di progettazione e direzione lavori:

- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza degli interventi per il raddoppio della linea esistente tra la cabina di Russi e la derivazione per Lugo e Cotignola mediante posa di una nuova condotta in acciaio DN500 - Importo lavori: 7,5 mln €, Romagna Acque società delle Fonti, Anni 2016-2020 per la progettazione e 2021-in corso per la direzione lavori;
- Realizzazione studio finalizzato al potenziamento della capacità di deflusso della direttrice Forlì - Faenza in uscita dalle vasche di Monte Casale - Romagna Acque Società delle Fonti, Anno 2022;
- Progettazione strutturale e Direzione Lavori strutturale dell'intero intervento relativo alla realizzazione di due serbatoi criogenici da 10'000 m³ ciascuno, a servizio del Deposito Costiero GNL in Comune di Ravenna – Importo lavori: 25 mln €, PARESA 2018-2021;
- Progettazione esecutiva dell'intervento per la realizzazione di un collegamento idraulico tra il Canale dei Mulini Imola Massa Lombarda e il Canale Emiliano Romagnolo in località Bubano del comune di Mordano (BO) funzionale alla derivazione di acqua ad usi plurimi, Importo lavori 140.000 €, Consorzio di bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Anno 2020;
- Direzione Lavori dell'intervento di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione di punti critici lungo la ex S.S. 306 Casolana 1° Lotto 2° Stralcio – Importo lavori: 2.4 mln €, Provincia di Ravenna 2017- 2020;
- Redazione progetto di fattibilità 1° fase dell'interconnessione per derivazione di acqua grezza dalla condotta del Consorzio Bonifica Marche (invaso di Mercatale) – Importo lavori 8,5 mln di €, Romagna Acque Società delle Fonti, Anno 2019;
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica di prima fase e prestazioni propedeutiche preliminari all'affinamento delle attività di progettazione per la realizzazione della Terza direttrice dell'Acquedotto della Romagna - Importo lavori 60,5 milioni di €, Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., 2017 – 2019;
- Progettazione idraulica degli interventi di consolidamento e ripristino della briglia sul torrente Idice in Comune di San Lazzaro di Savena a protezione delle opere di fondazione del ponte ferroviario a servizio della linea Bologna-Ancona – Importo lavori 1,5 mln di €, 2PIGRECO srl per conto dell'Impresa Baraldini Quirino SpA, Anni 2017-2018;
- Consulenza e supporto alla progettazione esecutiva di "Realizzazione di casse di espansione per la laminazione delle piene del Rio Marano con recapito della portata nel Rio Donegaglia" per il consorzio di Bonifica della Romagna, Importo lavori 3,7 mln di €, Anni 2017-2018;
- Progettazione esecutiva e Direzione Lavori degli interventi di ammodernamento e miglioria dell'intersezione tra la SS16 e la SP254R – Importo lavori: 1.45 mln €, Comune di Cervia Anni 2016-2019;
- Progettazione costruttiva e assistenza alla direzione di cantiere della nuova condotta forzata a servizio dell'impianto idroelettrico di La Coche in Francia, da realizzarsi per conto di EDF. Anni 2016-2018;
- Progettazione costruttiva della viabilità di collegamento di via Commenda e via della Salute, da realizzarsi nell'ambito del Sistema ferroviario AV-AC Milano-Napoli per il nodo di Bologna Impresa Costruzioni Baraldini Quirino S.p.A. Anni 2015-2017;
- Progettazione preliminare e Direzione Lavori delle opere di collegamento tra SS16 e SP71bis con svincolo a livelli sfalsati e sottopasso della line ferroviaria Ferrara-Rimini – Importo lavori: 11 mln €, Comune di Cervia Anni 2006-2017;
- Progettazione esecutiva e costruttiva e assistenza alla direzione di cantiere di varie condotte forzate con vari diametri, da 700mm a 2500mm, a servizio di impianti idroelettrici ENEL, EDF France, EDISON, AEM Milano, AEC-EW Bolzano - Importo complessivo dei lavori: 70 mln €, PARESA S.p.A. Anni 1998-2017;
- Progettazione delle opere civili di fondazione inerenti ai lavori di costruzione di una sfera per LPG nell'ambito del progetto Centre Emplisseur de Fes/Meknes, per conto di Salam Gaz in Marocco – Importo lavori: 3.6 mln, PARESA Anni 2015-2016;

- Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere per la nuova vasca di laminazione in corrispondenza del Piazzale Ovest della Stazione di Bologna, nell'ambito dei lavori di messa in sicurezza della rete di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche Anni 2015-2016;
- Progettazione delle opere speciali di fondazione e consolidamento del terreno per otto serbatoi da 58.000 mc a Al Fao District (Iraq) – Importo lavori: 23 mln US\$, PARESA Anni 2014-2015;
- Studio generale di fattibilità, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori per lo sfruttamento degli impianti dell'Acquedotto della Romagna per la produzione di energia da fonti rinnovabili mediante realizzazione di alcune micro-centrali idroelettriche sulla rete di adduzione dell'Acquedotto della Romagna presso i serbatoi di Forlì Collina, Cesena Cappuccini, Riccione Pariolino, Montalbano e Faenza Importo lavori 1,68 mln €, Romagna Acque Società delle Fonti Anni 2013-2017;
- Progettazione costruttiva dei lavori di completamento della viabilità di raccordo tra la SS115 ed il porto di Mazara del Vallo – Importo lavori: 5,3 mln €, Consorzio Opere Speciali Anno 2012;
- Progettazione esecutiva e costruttiva delle opere civili e di collettamento scarichi degli Interventi di trattamento reflui di Bagno di Romagna e San Piero in Bagno (FC), da realizzarsi nell'ambito delle opere di risanamento della valle del Savio - Terzo lotto – Importo lavori 3,55 mln di €, C.L.A.F.C. Società Cooperativa, Anno 2010;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei lavori di adeguamento della viabilità della S.S. 77 Val di Chienti in corrispondenza dello svincolo di Corridonia - Importo lavori 1,741 milioni di €, ANAS compartimento viabilità per le Marche, Anni 2004 (preliminare), 2006 (definitivo) e 2009 (esecutivo).
- Studio generale sul funzionamento idraulico del sistema e verifica strutturale della condotta forzata DN1000-DN900 nell'ambito dello Studio generale sul funzionamento idraulico dello schema di adduzione dell'acqua grezza Opera di presa - Condotta forzata - Centrale idroelettrica - Condotta di carico - Serbatoio di demodulazione del Sistema idrico del Menta – Importo lavori 12,5 mln di €, SO.RI.CAL. S.p.A. Anno 2009;
- Progettazione e Direzione Lavori ponte ferroviario sull'Idrovia ferrarese in località Migliarino (FE) sulla linea Ferrara-Codigoro e due nuovi sottopassi stradali - Importo lavori: 9.8 mln €, A.I.PO. Anni 2006–2015;
- Progettazione esecutiva per la costruzione di una paratoia di intercettazione sul canale Vena in Comune di Cesenatico – Importo lavori 1,515 mln di €, Consorzio di Bonifica Savio e Rubicone, Anno 2006;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva in collaborazione con la Società Alpina Acque di Forlì degli Interventi per la realizzazione di un by-pass alla galleria di derivazione dall'invaso di Ridracoli a servizio dell'Acquedotto della Romagna, in Comune di Santa Sofia, mediante realizzazione di un'opera di derivazione in alveo fiume bidente e costruzione di una stazione di sollevamento e relative condotte di adduzione DN 800, Importo lavori 2,3 milioni di €, Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Anni 2005-2006;
- Progettazione preliminare per i lavori di ammodernamento della S.S. 16 in corrispondenza dell'abitato di Argenta, nel tratto compreso tra lo svincolo di Argenta ed il km 120+238 – Importo lavori a base d'asta 54,846 mln di €, ANAS, compartimento per la viabilità per l'Emilia Romagna, Anno 2005;
- Progettazione definitiva ed esecutiva interventi di interconnessione dell'Acquedotto della Romagna con gli impianti dell'area ravennate – Importo lavori: 25 mln €, Romagna Acque Società delle Fonti Anni 2004-2008;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, e direzione lavori dei lavori di manutenzione straordinaria fogne bianche e miste del Comune di Cesena - potenziamento del collettore di via del Mare, mediante realizzazione di un nuovo attraversamento in microtunneling della linea ferroviaria Bologna-Ancona – Importo lavori 0,49 mln di €, Comune di Cesena, Anni 2003-2005 (Progettazione) e 2006-2007 (Direzione Lavori);
- Studio di fattibilità e progettazione preliminare dell'intero intervento e progettazione definitiva per appalto integrato di un primo stralcio funzionale per la nuova viabilità di P.R.G. del Comune di Firenze tra via Pistoiese e la stazione di Porta al Prato, Importo lavori 5,85 mln di €, Immobiliare Novoli per conto del Comune di Firenze, Anni 2003-2004 (studio fattibilità) e 2007 (progetto definitivo);

- Progettazione e Direzione Lavori del nuovo Accesso di Ponente di Cesenatico con attraversamenti della linea ferroviaria Ferrara-Rimini – Importo lavori 7.27 mln €, Comune di Cesenatico Anni 2001-2009;
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per utilizzo delle acque del C.E.R. e di alcuni pozzi di Forlì e Cesena ad integrazione dell'Acquedotto della Romagna, mediante costruzione di un nuovo impianto di potabilizzazione, delle condotte di adduzione DN 600, DN 800, DN 1000 e DN 1600 e dei necessari sollevamenti sino alle vasche di carico di Monte Casale – Importo lavori 89.055 mln di Lire, Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Anni 1997-1998;
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori per il recupero energetico del carico idraulico dissipato a valle della condotta principale dell'Acquedotto della Romagna, della potenza di circa 1.000 kW, per una portata massima di 2.500 litri al secondo di acqua destinata ad usi idropotabili nella centrale idroelettrica in località di Monte Casale di Bertinoro – importo lavori 4.054 mln di Lire, Romagna Acque Società delle Fonti, Anni 1996-2000;
- Collaborazione alla direzione lavori con Alpina - Milano e progettazione esecutiva delle varianti al tracciato in Comune di Civitella di Romagna della Condotta principale Capaccio – Monte Casale dell'Acquedotto di Romagna, realizzata con tubazioni in acciaio DN 1400, Importo dei lavori 59,997 mln di Lire, Consorzio Acque per le Province di Forlì e Ravenna, ora Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Anni 1984-1987;

Attività di collaudo:

- Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera per i lavori di rifacimento della sezione anaerobica del depuratore di via Gramiccia in Comune di Ferrara - Importo lavori: 4,39 mln €, HERAtch srl, Anno 2022, in corso;
- Collaudo statico in corso d'opera relativo all'Accordo quadro per i Lavori di manutenzione del patrimonio, delle reti di distribuzione e degli impianti tecnologici di Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.- Importo lavori 9 mln di €, Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Anni 2018-in corso;
- Collaudo statico in corso d'opera relativo all'Accordo quadro per i Lavori di manutenzione del patrimonio, delle reti di distribuzione e degli impianti tecnologici di Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.- Importo lavori 9 mln di €, Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Anni 2018-in corso;
- Collaudo statico per i lavori di realizzazione delle opere strutturali di presidio degli scavi e rimozione delle vasche V1 e V2 presso la discarica di rifiuti non pericolosi "Tre Monti" di Imola (BO) – Importo lavori: 1,9 mln €, HERAmbiente S.p.A. Anno 2018;
- Collaudo statico, funzionale e tecnico amministrativo in corso d'opera per la ristrutturazione del complesso teatrale Mentore in Piazza Garibaldi a Santa Sofia: Primo stralcio funzionale – importo lavori 1,846 mln di €, Comune di Santa Sofia (FC), Anni 2011-2015;
- Collaudo statico in corso d'opera dei lavori di costruzione del centro sociale in via Angeloni a Forlì – Importo lavori 0,9 mln di €, Comune di Forlì, Anni 2010-2011;
- Collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera in A.T.I. per i lavori di costruzione della variante alla SR 69 da Levane a San Giovanni Valdarno, con raccordo al Casello Autosole e nuovo ponte sull'Arno - Importo lavori: 35 mln €, Provincia di Arezzo Anno 2010; nel corso dell'espletamento dell'incarico ha assunto carattere di particolare rilievo la **gestione del contenzioso**, attraverso l'esame di duecentododici riserve dell'importo complessivo di circa 56 milioni di Euro, oltre al supporto al RUP per la definizione di due accordi bonari per complessivi 6,3 milioni di Euro;
- Collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera per i lavori di costruzione di un fabbricato comprendente n. 20 alloggi in Forlì, via Manzoni - PRU 2 area Ex Orsi Mangelli - Lotto 14/b - Importo lavori: 1,820 mln €, ACER - Azienda Casa Emilia Romagna della Provincia di Forlì-Cesena, Anni 2009–2010;
- Collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera per i lavori di restauro della chiesa del complesso conventuale di San Giacomo (San Domenico) da realizzarsi nell'ambito dell'intesa istituzionale di programma tra il Governo della Repubblica e la Giunta della Regione Emilia Romagna. – Importo lavori: 5,8 mln €, Comune di Forlì Anni 2007–2014;
- Collaudo statico e tecnico amministrativo dei lavori di separazione, adeguamento e razionalizzazione del sistema fognario del territorio comunale di Santarcangelo di Romagna - Manufatti di presa e collegamento della fognatura comunale ai collettori

consortili - Secondo stralcio esecutivo - Centro storico, stazione ferroviaria, San Bartolo, San Martino e San Vito. – Importo lavori: 1,008 mln €, Comune di Santarcangelo di Romagna, Anno 2004.

Coordinatore delle attività di verifica finalizzate alla validazione della progettazione in ambito LLPP:

- Nuovo complesso edilizio destinato a Centro Polifunzionale per i Servizi alla Famiglia e Nuovo Centro per l'Impiego in Comune di Forlì, Importo lavori 3,43 mln €, Anno 2022 - In corso.
- Nuovo Polo scolastico Jussi-Donini in Comune di San Lazzaro di Savena - Intervento di ristrutturazione edilizia della Scuola Secondaria di Primo Grado "Carlo Jussi" - 3° Stralcio Palestre, Importo lavori 5,95 mln €, Anno 2022 - In corso.
- Opere di distribuzione irrigua con le acque del CER nell'area Bevano-Savio nei comuni di Cesena e Cervia: intervento a servizio dei distretti irrigui S. Martino e Cannuzzo, Importo lavori 1,16 mln €, Anno 2022 - In corso.
- Adeguamento dell'Idrovia Ferrarese al traffico idroviario di V° Classe europea: Interventi di dragaggio del tratto di asta navigabile compresa tra l'incile del canale Boicelli e la darsena di San Paolo a Ferrara - Stralcio F - 1° lotto 2° stralcio / parte 1, Importo lavori 7,9 mln €, Anno 2022.
- Nuovo impianto di potabilizzazione per uso civile di Bubano in comune di Mordano (BO), Importo lavori 19,9 mln €, Anno 2021-2022;
- Messa in sicurezza di tratti critici del litorale regionale mediante ripascimento con sabbie sottomarine - progettone 4, Importo lavori 14,99 mln €, Anno 2021;
- Recupero e razionalizzazione del sistema irriguo Ponti, 2° lotto - 2° stralcio, nei Comuni di Lagosanto e Comacchio in Provincia di Ferrara, Importo lavori 4,6 mln €, Anno 2021;
- Recupero delle originarie condizioni di officiosità della canaletta Mantello 1 in Comune di Ostellato (FE), Importo lavori 1,8 mln €, Anno 2021;
- Liceo delle Scienze Umane L. A. Paladini e Istituto Professionale M. Civitali di Lucca: Attività di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo dell'intervento di restauro del complesso ex convento di S. Nicolao, Importo lavori 10,66 mln €, Anno 2021;
- Piano attuativo per la localizzazione della nuova struttura commerciale Esselunga di via Mariti in corrispondenza dell'area denominata "Ex Panificio Militare" – Opere di urbanizzazione e di riqualificazione di spazi pubblici, Importo lavori 2,66 mln €, Anno 2021;
- Lavori di adeguamento sismico dell'edificio ad uso scolastico in Forlì via M. Buonarroti - Ex Oliveti, Importo lavori 4,9 mln €, Anni 2020-2021;
- Completamento funzionale dell'asta del Canale Emiliano Romagnolo - 2° stralcio: costruzione del canale principale da valle Rio Pircio sino alla vasca terminale Fontanaccia, per il Consorzio di bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Importo lavori 3,2 mln di €, Anno 2020
- Opere di stabilizzazione e di ripristino dell'efficienza nel tratto Attenuatore – Reno per il Consorzio di bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Importo lavori 5,3 mln di €, Anno 2020
- Opere di distribuzione irrigua nei distretti Merlaschio e San Silvestro in Comune di Faenza per il Consorzio di bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo. Importo lavori 1,87 mln di €, Anni 2019-2020:
- Installazione di due pompe sommergibili nell'impianto idrovoro detto "Il Conte", in Comune di Sala Bolognese (BO) per conto del Consorzio della Bonifica Renana, Importo lavori 1,2 mln di €, Anno 2019;
- Interventi infrastrutturali a carattere viabilistico inerenti al Piano di Recupero di iniziativa privata per la riqualificazione dell'area Ex Fiat posta in viale Petrarca in Comune di Livorno per Esselunga S.p.A. Filiale di Sesto Fiorentino, Importo lavori 1,9 mln di €, Anno 2019;

- Riqualificazione e messa in sicurezza circonvallazione di Faenza per Unione della Romagna Faentina – Settore Lavori Pubblici, Importo lavori 1,1 mln di €, Anni 2018-2019;
- Realizzazione di un sistema telematico per il telecontrollo a distanza delle paratoie di derivazione dal Canale Emiliano Romagnolo, nel comprensorio servito dal Consorzio della Bonifica Renana per Consorzio della Bonifica Renana, Importo lavori 1,7 mln di €, Anni 2018-2019;
- Realizzazione del Prolungamento di un vaso irriguo e rete di distribuzione a servizio dello Scolo Laghetto in Comune di Castel San Pietro Terme (BO) per il Consorzio della Bonifica Renana, Importo lavori 2 mln di €, Anni 2017-2018;
- Opere del Canale Emiliano Romagnolo. Fornitura e posa in opera di nuove paratoie di ritenuta presso gli impianti di sollevamento di Sant'Agostino e Crevenzosa per il Consorzio di Bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Importo lavori 0,46 mln di €, Anno 2017;
- Lavori di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico del "TORRIONE degli SPAGNOLI" danneggiato dagli eventi sismici del maggio 2012, sito a Carpi (MO) per il Comune di Carpi, Importo lavori 6,032 mln di €, Anno 2017;
- Lavori di implementazione primaria del sistema irriguo Ciarle nei Comuni di Poggio Renatico e Terre del Reno (FE): Condotta Distributore Sud e impianto di sollevamento per il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, Importo lavori 6,032 mln di €, Anno 2017;
- Opere di prolungamento del condotto di adduzione primaria dal C.E.R. finalizzato all'alimentazione del sistema idrico dell'alta pianura bolognese, in sinistra del fiume Reno per il Consorzio della Bonifica Renana, Importo lavori 8.559 mln €, Anni 2017;
- Lavori di completamento interventi per il consolidamento della parete est della rupe di San Leo per la Regione Emilia Romagna, Importo dei lavori 1,595 mln €, Anno 2017;
- Stabilizzazione e ripristino dell'efficienza del primo tronco dell'adduttore principale: Tratto Reno – Crevenzosa, Opere del Canale Emiliano Romagnolo Il Lotto per il Consorzio di Bonifica di Il grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Importo lavori 5,20 mln di €, Anno 2017;
- Opere del Canale Emiliano Romagnolo: I Lotto - 9° Stralcio. Impianto di sollevamento da PO "Palantone": Completamento della dotazione elettroidraulica progettuale per Consorzio di Bonifica di Il Grado per il Canale Emiliano Romagnolo, Importo dei lavori 10,735 mln €, Anni 2016-2017;
- Realizzazione della nuova sede della Polizia Municipale in via Caduti della Libertà per Amministrazione Comunale di Cervia, Importo lavori 2,502 mln di €, Anni 2013-2014;
- Lavori di adeguamento in variante fra le progressive km 94+850 e km 95+600 della S.S. 77 'Val di Chienti', in corrispondenza dell'abitato di Villa Potenza - Importo dei lavori a base d'asta: 1,115 mln di €, ANAS - Compartimento della Viabilità per le Marche, Anno 2004;
- Lavori di realizzazione di un tratto di raccordo con la viabilità esistente lato Comunanza della S.S. 78 'Trascollinare Piceno-Aprutina' nel tronco Ascoli Piceno - Comunanza, 2° Lotto - Importo dei lavori a base d'asta: 0,918 mln di €, ANAS - Compartimento della Viabilità per le Marche, Anno 2004;
- Lavori di completamento della variante alla S.S. 77 'Val di Chienti', nel tratto Sfercia – Collesentino II - Importo dei lavori a base d'asta: 63,269 mln di €, ANAS - Compartimento della Viabilità per le Marche, Anno 2003;
- Lavori di realizzazione degli impianti tecnologici della galleria di Croce di Casale a servizio della S.S. 78 'Trascollinare Piceno-Aprutina' nel tronco Ascoli Piceno - Comunanza, 2° Lotto ponte marese – Carbonaria - Importo dei lavori a base d'asta: 3,459 mln di €, ANAS - Compartimento della Viabilità per le Marche, Anno 2003.