idrostudi
watercare engineering

ISO 9001 Quality Management Systems CERTIFIED
ISO 14001 Environmental Management CERTIFIED
ISO 45001 Occupational Health and Safety Management CERTIFIED
SI CERT SISTEMA DI RESPONSABILITÀ SOCIALE

Idrostudi srl
Area Science Park, Padriciano 99
34149 Trieste (TS) – ITALY
T: +39 040 375 5800 | F: +39 040 3755801
idrostudi@legalmail.it | info@idrostudi.it
www.idrostudi.it | www.area.trieste.it

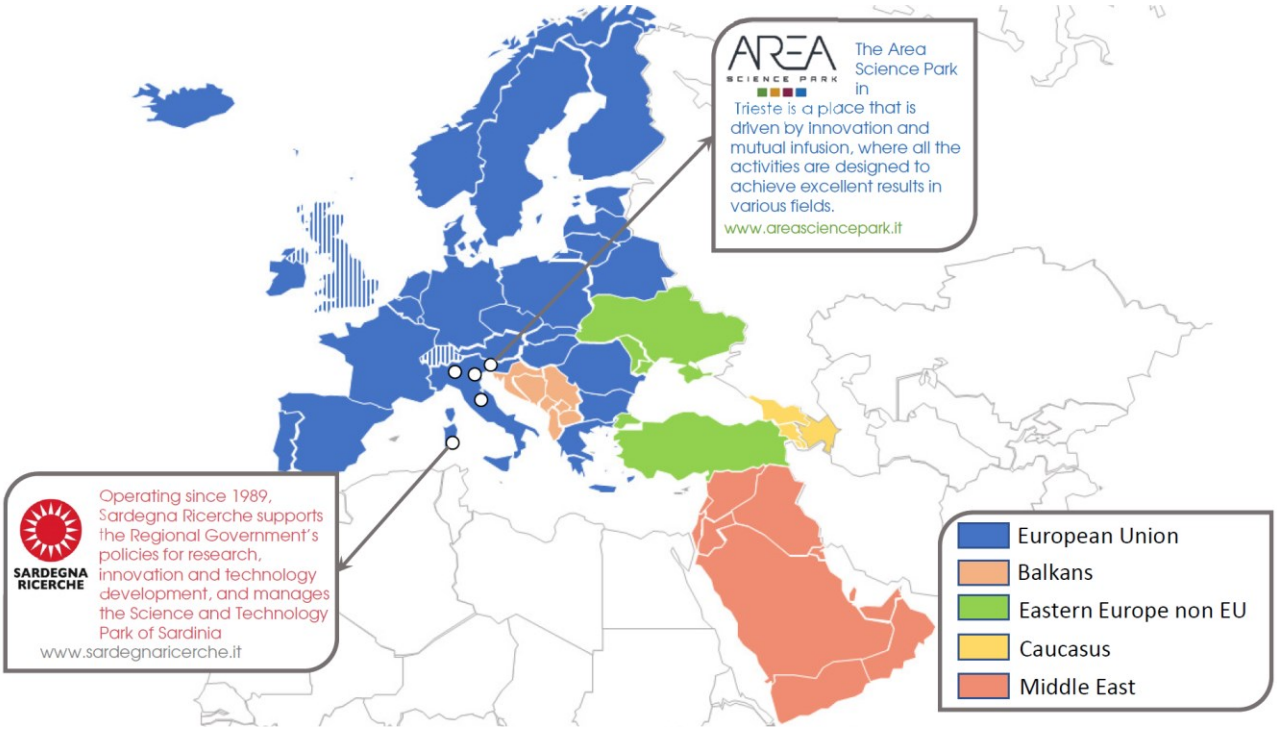
AREA SCIENCE PARK

PRESENTAZIONE

Idrostudi è una società di ingegneria che sin dal 2002 svolge attività di progettazione, consulenza specialistica e ricerca e sviluppo finalizzate alla gestione ottimale della *risorsa idrica* e alla *protezione idraulica del territorio*.

Il team di Idrostudi, che attualmente include oltre quaranta ingegneri altamente specializzati in ambito idraulico ed ambientale, ha competenze avanzate ed esperienza in *progettazione*, *ottimizzazione* delle *reti idriche e fognarie*, *monitoraggio* smart in real-time dei parametri caratteristici delle reti, *gestione* delle *perdite* idriche e delle *pressioni* in acquedotto, identificazione delle *acque parassite* in fognatura, *modellazione numerica* mono e multi dimensionale, *modellazione fisica* in scala ridotta dell'interazione dei corsi d'acqua con i manufatti idraulici, nella elaborazione di *studi idrologici e idrogeologici*, *rilievo* reti e *GIS*.

La qualità e l'innovatività delle soluzioni proposte sono risultato delle attività di ricerca e sviluppo, la cui eccellenza è stata riconosciuta anche in ambito internazionale. Le attività di ricerca, realizzate in stretta collaborazione con il mondo accademico, permettono ad Idrostudi di essere insediata in *Area Science Park*, parco scientifico e tecnologico multisettoriale sito a *Trieste*.



La società coordina le attività nazionali tramite anche l'ausilio di uffici distaccati a Padova, Perugia, Milano, Cagliari e a Tiblisi (Georgia).

Nel 2019 la società ha avviato un ufficio dedicato al mercato estero, partecipando a gare e progetti finanziati dalle Istituzioni finanziarie internazionali (IFIs) e Banche Multilaterali di Sviluppo (MDBs) come WB, AfDB, EIB, EBRD, etc. con interesse nei paesi dell'UE, Balcani, Est Europa, Caucaso, Middle East e Africa.

mission: sviluppare progetti e soluzioni ecosostenibili e affidabili, collaborando con tecnici del settore, enti di ricerca e aziende, per assicurare un utilizzo condiviso e razionale delle risorse idriche, nel pieno rispetto degli equilibri ambientali e con attenzione al tema del climate change

vision: vogliamo un mondo che valorizzi il rapporto tra uomo e ambiente, che garantisca l'accesso e il risparmio della risorsa idrica preservandone la qualità nel tempo. Vogliamo esprimere la nostra visione con strategie progettuali mirate, affidabili e sostenibili, in piena sinergia con i nostri clienti e con le loro esigenze.

key values: l'impegno costante, il ridotto turnover del personale e i rapporti interni ed esterni fondati sulla fiducia, sul rispetto, sulla responsabilizzazione, sul dialogo, sulla condivisione della conoscenza e l'impegno sociale sono il motore che ci spinge e ci incoraggia a migliorare ogni giorno.

certifications: BSI UNI EN ISO 9001:2015 - UNI EN ISO 14001:2015 - UNI EN ISO 45001:2018 – SA8000 e altre per la progettazione ed erogazione di servizi e consulenza per l'ingegneria ambientale e idraulica

Le principali attività e progetti che ci hanno visto impegnati nel corso degli anni fanno riferimento a:

ACQUEDOTTI E FOGNATURE

progettazione, modellazione e ottimizzazione di reti idriche, fognarie e gas; progetto ed esecuzione di campagne di misura e monitoraggio delle principali grandezze idrauliche nelle reti acquedottistiche e fognarie; rilievo e ricostruzione degli schemi idraulici delle reti di acquedotto e fognature; analisi e ricerca acque parassite nelle reti fognarie; Non-Revenue Water management (gestione acque non contabilizzate); ricerca perdite; distrettualizzazione idrica e fognaria (DMA management); ottimizzazione energetica e gestionale delle reti, gestione integrata del ciclo idrico integrato.

INGEGNERIA FLUVLIALE E MARITTIMA

analisi idrologiche ed idrogeologiche, analisi dei sistemi di falda ed acquiferi, analisi dei processi di formazione delle piene, analisi del trasporto solido, analisi degli effetti del cambio climatico sui parametri idrologici ed idraulici, modellazione numerica mono e multidimensionale dei corsi d'acqua a moto permanente e vario, gestione della pericolosità e del rischio idraulico, studi di geomorfologia fluviale, analisi meteomarine, studio dell'erosione e protezione costiera, analisi e modellazione del cuneo salino, progettazione opere foranee per la protezione della costa.

INGEGNERIA CIVILE – AMBIENTALE

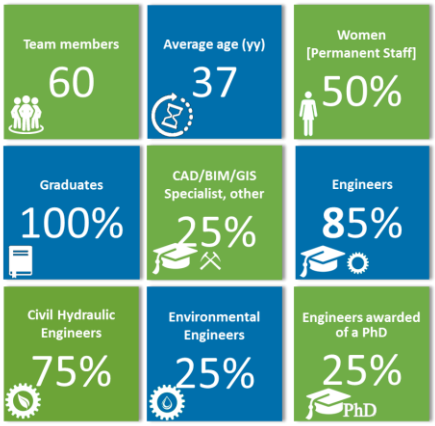
assistenza alla progettazione e verifica di compatibilità idraulica dei manufatti stradali e ferroviari (dreni, culvert, ponti, pile in alveo, …), progettazione dei sistemi di drenaggio di piattaforma, progettazione sbarramenti per scopi di approvvigionamento idrico, progettazione di impianti idroelettrici, opere trasversali e longitudinali su corsi d'acqua, scaricatori di piena, opere di presa, canali artificiali, impianti idroelettrici, bioingegneria ed ingegneria naturalistica, bonifica dei territori ed irrigazione.

MODELLAZIONE FISICA

Modellazione fisica ad opportuna scala atta a verificare il comportamento reale di strutture idrauliche complesse sia in ambito fluviale che in ambito marittimo/costiero: grandi attraversamenti negli alvei dei corsi d'acqua, opere di ritenuta ed invaso, sfioratori, opere di presa, opere di dissipazione).

IL TEAM

Lo struttura operativa di Idrostudi è rappresentativa dei principali settori in cui è attiva la società, diretta dai quattro soci nonché Direttori Tecnici della società. La nostra squadra è composta da ingegneri civili con specializzazione in idraulica, strutture e trasporti, ingegneri ambientali, ingegneri geotecnici e geologi. Lo staff è incentivato al costante aggiornamento professionale al fine di affinare le proprie competenze e acquisirne delle nuove con specificità nell'ambito dell'idraulica fluviale, reti di adduzione, distribuzione, collettamento e trattamento.



Crediamo che ogni progetto abbia la necessità di essere approcciato con entusiasmo, creatività e passione. Solo la sinergia tra questi aspetti, infatti, unita al know-how e alle competenze verticali dei singoli sono in grado di creare un team coeso ed efficiente, in cui le esperienze trasversali sono fondamentali per affrontare le problematiche che siamo chiamati a monitorare, progettare, riqualificare e ottimizzare.

RETI IDRICHE

Il team di lavoro è specializzato nella progettazione, nel ripristino e nell'ammodernamento delle reti idriche e nella gestione della ricerca delle perdite.

Spinti da una crescente sensibilità da parte delle utenze e delle società preposte alla gestione del ciclo idrico integrato, in nostro team ha sviluppato nel tempo articolate tecniche finalizzate alla mitigazione delle perdite idriche. Grazie a partnership nazionali ed estere, progettiamo campagne di monitoraggio finalizzate alla gestione della perdita attraverso la distrettualizzazione idrica fisica e virtuale.

Staff reti idriche:

- ✓ Direttore Tecnico ing. Luca Falcomer, laureato in ingegneria Civile indirizzo Idraulica nel 1999, PhD in Geofisica Applicata ed Idraulica nel 2002, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Trieste, n° A2561 dal 10/06/2002;
- ✓ n.16 ingegneri specializzati in idraulica con esperienza in modellazione numerica, disegno CAD, analisi in ambiente GIS e progettazione di reti di adduzione e distribuzione idrica.

RETI FOGNARIE

Il team è esperto nel campo delle reti di drenaggio urbano, dal rilievo, alla progettazione, al monitoraggio specializzato nella ricerca e mitigazione dei fenomeni di infiltrazione ed esfiltrazione nelle reti di fognarie che determinano in maniera diretta e indiretta la contaminazione dell'ambiente idrico urbano nonché gravi problemi gestionali della rete e degli impianti di depurazione.

Il settore viene suddiviso all'interno della società tra *rilievi* e modellazione della rete e *monitoraggio* delle acque parassite.

Staff rilievi reti fognarie:

- ✓ Direttore Tecnico ing. Davide Russo, laureato in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio nel 2002, PhD in Geofisica Applicata ed Idraulica nel 2006, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Trieste, n° A2166 dal 31/10/2002. *Responsabile Sistema di gestione Sicurezza*
- ✓ n.3 ingegneri specializzati in idraulica con esperienza in rilievo e relativa restituzione dati, modellazione numerica, disegno CAD/GIS e progettazione di reti e manufatti fognari;
- ✓ n.3 rilevatori che si occupano di rilievi di manufatti fognari e loro restituzione grafica.

Staff monitoring:

- ✓ Direttore Tecnico Ing. Mauro Castellarin, laureato in ingegneria Civile indirizzo Idraulica nel 1999, PhD in Geofisica Applicata ed Idraulica nel 2002, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Perugia, n° A3641 dal 26/04/2001 (prima iscrizione). *Responsabile Sistema di gestione Qualità e SA8000*;
- ✓ n.4 ingegneri specializzati in idraulica con esperienza in monitoraggio, modellazione numerica, analisi di acque parassite nelle reti fognarie, disegno CAD/GIS e progettazione.

INGEGNERIA FLUVIALE, MARITTIMA E AMBIENTALE

Il team di progettisti affronta quotidianamente le problematiche inerenti il campo dell'ingegneria fluviale e marittima, dell'ingegneria ambientale e nell'idrologia, progettando e riabilitando opere di difesa quali ad esempio pennelli e barriere frangiflutti, piani di ripascimento artificiale dei litorali e stabilizzazione delle dune; individuando soluzioni tecnico-costruttive e materiali allo scopo di mitigare i fenomeni di dissesto che possono interessare le aree fluviali, lagunari e marine; progettando reti di monitoraggio delle principali grandezze idrologiche ed eseguendo studi di idrologia sotterranea per valutare sia in termini quantitativi che qualitativi l'impatto legato alla realizzazione di strutture invasive.

Staff progettazione e assistenza alla progettazione:

- ✓ Direttore Tecnico Ing. Christian Marson, laureato in ingegneria Civile indirizzo Idraulica nel 2002, PhD in Geofisica Applicata ed Idraulica nel 2007, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia, n° A3381 dal 17/03/2003. *Responsabile Sistema di Gestione Ambiente.*
- ✓ n.9 ingegneri specializzati in idrologia, idraulica, ambiente e territorio, esperti in modellazione numerica di corsi d'acqua ed opere idrauliche in genere, progettazione di strutture idrauliche.

RICERCA E SVILUPPO

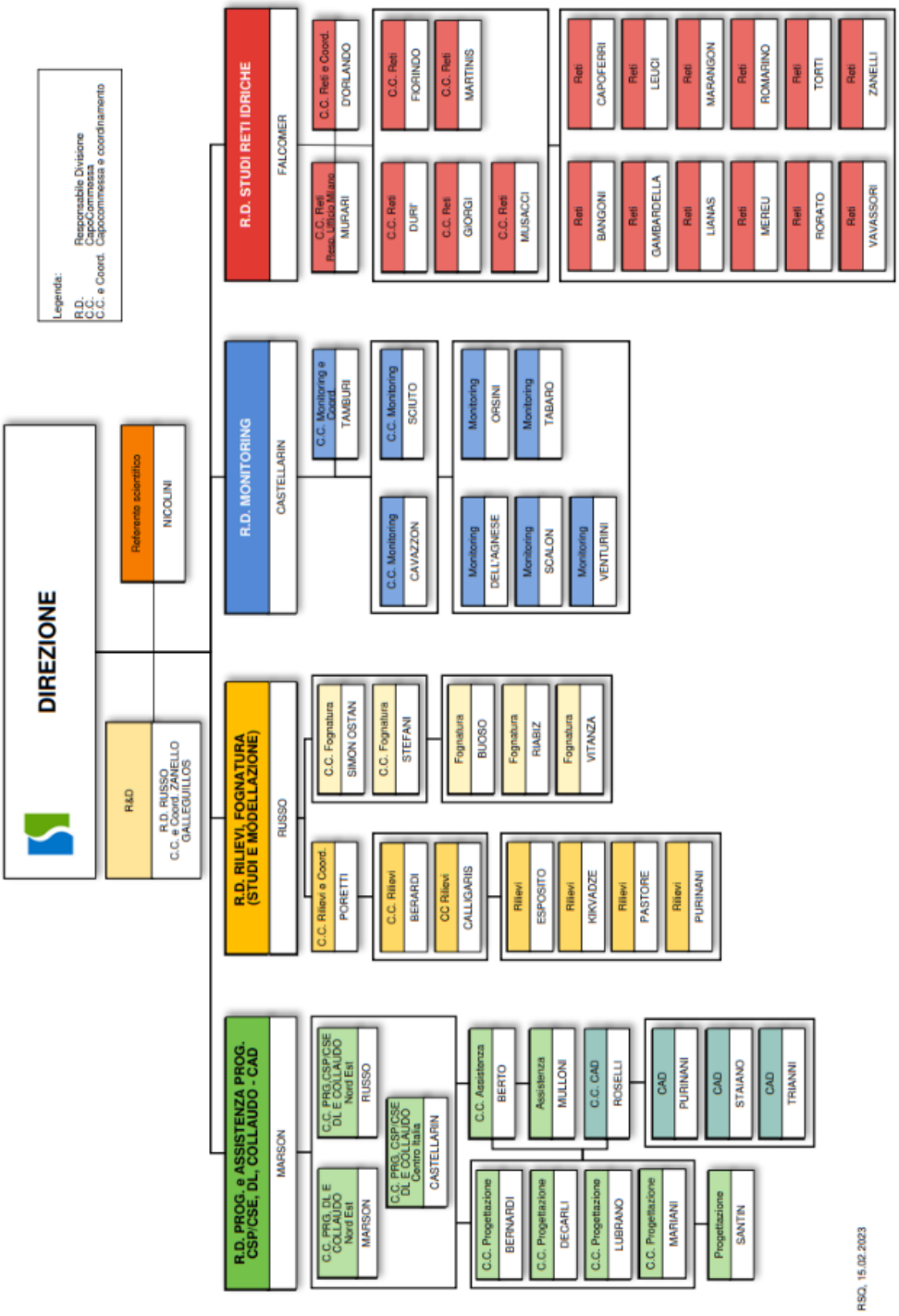
Idrostudi, in partnership con il mondo accademico e aziendale, promuove attività di ricerca e sviluppo in tutti i settori di proprio interesse. Nel corso degli anni la società ha maturato una significativa esperienza nella predisposizione e nello sviluppo di progetti di ricerca, finanziati da enti statali e comunitari, nel campo idraulico-ambientale. I risultati ottenuti, inoltre, hanno permesso la definizione e lo sviluppo di differenti software e codici di calcolo. Numerose sono anche le pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali così come le presentazioni ai convegni di settore. Il costante impegno nella ricerca e nello sviluppo, ha consentito l'insediamento della società presso l'Area Science Park di Trieste

Staff Ricerca&Sviluppo:

Ing. Francesca Zanello, laureata in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio indirizzo Suolo e Territorio nel 2007, PhD in Scienze dell'Ingegneria Civile e Ambientale nel 2011, iscritta all'Ordine degli Ingegneri di Trieste, n° A2872 dal 24/02/2009 (prima iscrizione). Contribuisce allo sviluppo di piattaforme innovative per la gestione, l'analisi e la ricostruzione dei dati esito di campagne di monitoraggio fognario nonché per la distrettualizzazione idrica e la ricerca perdite nelle reti di distribuzione.

La società si avvale inoltre Responsabile scientifico prof. ing. Matteo Nicolini, Professore Aggregato di Costruzioni idrauliche presso l'Università degli Studi di Udine, quale Responsabile scientifico della struttura. Laureato in Ingegneria Civile Idraulica nel 1995, PhD in Tecnologie Chimiche e dei Nuovi Materiali, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Padova nel 2000, n° A3113 dal 04/07/1996.

La società ha arricchito il proprio organico con l'Ing. Agostino Avanzi orientato allo sviluppo del settore estero di Idrostudi. Laureato in Ingegneria Civile Idraulica nel 2006, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Trieste, n° A2859 dal 04/06/2007, da diversi anni impegnato nell'acquisizione e gestione di servizi e progetti d'ingegneria all'estero, ha gestito e partecipato a studi e progetti in *Est Europa*, *Balcani*, *Caucaso*, *Centro e Sud America*, *Africa* finanziati dalla EC e dalle Banche multilaterali di Sviluppo (WB, EBRD, AfDB, EIB, IDB).



T: +39 040 375 5800
idrostudi@legalmail.it
www.idrostudi.it

F: +39 040 3755801
info@idrostudi.it
www.area.trieste.it

ISO 9001 Quality Management Systems CERTIFIED
ISO 14001 Environmental Management CERTIFIED
ISO 45001 Occupational Health and Safety Management CERTIFIED

PRINCIPALI ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

2022

ITALIA

Affidamento incarico di servizi di ingegneria e architettura per la progettazione definitiva ed esecutiva e il coordinamento della sicurezza relativamente a: CN-E-1184 Completamento argine in comune di Villanova Solaro.

AIPO Agenzia Interregionale per il Fiume Po

progettazione definitiva ed esecutiva, CSP | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Redazione della progettazione esecutiva inerente l'intervento di realizzazione del nuovo acquedotto in Via Erizzo nella frazione di Bigolino

Comune di Valdobbiadene

progettazione esecutiva | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di progettazione nella fase di Progetto definitivo-esecutivo e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione per il progetto "Fognatura in località Prosecco - Lotto 1".

AcegasApsAmga SpA (Gruppo Hera)

Progettazione definitiva esecutiva, CSP | fognatura

100 % Idrostudi srl

Interventi finalizzati al controllo e alla riduzione delle perdite delle reti di distribuzione del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano della Regione Campania:

Lotto n. 1 - Accordo quadro per gli interventi di criticità 1 - Ambito dell'intervento Comuni di: Angri, Boscoreale, Castellamare di Stabia, Gragnano, Marigliano, Nocera inferiore, Nola, Pagani, Pompei, Scafati, Torre Annunziata, Torre del Greco

Gori Spa

rilievo, modellazione, distrettualizzazione, ricerca perdite, progettazione esecutiva | acquedotto

2,11 % Idrostudi srl (sul totale servizi e lavori)

Interventi finalizzati al controllo e alla riduzione delle perdite delle reti di distribuzione del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano della Regione Campania:

Lotto n. 2 - Accordo quadro per gli interventi di criticità 2 – Ambito dell'intervento Comuni di: Massa Lubrense, Casalnuovo di Napoli, Ercolano, Fisciano, Sant'Antonio Abate, Nocera Superiore, Portici, Sant'Egidio del Monte Albino, Sarno, Sorrento.

Gori Spa

rilievo, modellazione, distrettualizzazione, ricerca perdite, progettazione esecutiva | acquedotto

2,30 % Idrostudi srl (sul totale servizi e lavori)

Lavori di rimaneggiamento della soglia e adeguamento dell'argine maestro in sponda sinistra del fiume PO in corrispondenza di traversa Lanza nei comuni di Morano PO e Casale M.to (AL), comprendenti il lotto finanziato con adp.n.3/2010 di Regione Piemonte.

Incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica dell'intervento di rimaneggiamento della soglia e adeguamento dell'argine maestro in sponda sinistra del fiume PO in corrispondenza di traversa Lanza nei comuni di Morano PO e Casale M.to e progettazione definitiva ed esecutiva del lotto finanziato con adp.n.3/2010 Reg.Piemonte nei comuni di Morano PO e Casale M.to

AIPO Agenzia Interregionale per il Fiume Po

progettazione fattibilità tecnico economica, definitiva, esecutivo | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

2021

GHANA

Greater Accra Resilient and Integrated Development Project. Consulting Services for the Detailed Engineering Design of Investments and Supervision of Construction Under the Flood Mitigation Component of Greater Accra Resilient and Integrated Development Project.

€ 182.000.000,00

ARS

progettazione preliminare ed esecutiva | fognatura, idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl (subappalto drenaggio urbano)

ITALIA

Incarico di Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per gli interventi urgenti di tutela idraulica del Torrente Chiave in Porto Vecchio nel comune di Trieste (codice RENDIS 06IR202/G1)

Commissario straordinario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico per la regione Friuli Vene-zia Giulia

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, CSP, CSE| idraulica fluviale

95 % Idrostudi srl

Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva nell'ambito degli interventi di manutenzione di corsi d'acqua nell'area triestina. Affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., dell'incarico di progettazione definitiva - esecutiva delle opere di regimazione idraulica consistenti nel rifacimento di una briglia parzialmente crollata lungo il rio Ospo, nella zona a monte del ponte sulla via Flavia di Stramare

Regione Autonoma FVG

progettazione definitiva ed esecutiva | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

"Codice Intervento Opera D21-monfa-2215 - Emergenza eccezionali eventi meteo che hanno interessato la regione Friuli Venezia Giulia a partire da ottobre 2018 – Ordinanza Capo Dipartimento Protezione Civile n. 558 del 15/11/2018.

Affidamento incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva relativamente a "Intervento urgente di protezione civile per il contenimento dell'argine e la difesa da allagamento dell'area costiera ovest dell'Isola dei Bagni in località Marina Nova a Monfalcone – II lotto""

Comune di Monfalcone (GO)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

2020

GEORGIA

Detailed design of Sadmeli hydro power plant (Racha, Georgia)

€ 6.000.000,00

Iberhesi LLC

progettazione esecutiva | impianto idroelettrico

RTI | 75 % Idrostudi srl

ITALIA

ODL 7: supporto alla progettazione definitiva ed esecutiva della "Dorsale di Cornaredo". Attività nell'ambito dell'"Accordo Quadro per il supporto e/o la progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'esecuzione di lavori inerenti impianti potabili, impianti di depurazione, reti fognarie e acquedottistiche e vasche volano attraverso l'implementazione di "remote teamwork di progettazione" su piattaforma Cammon Data Environment (ACDAat) – Smart Engineering"

€ 9.000.000,00 | D.05

CAP Holding Spa

progettazione definitiva ed esecutiva | acquedotto e fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizi di ingegneria relativi ai lavori di manutenzione delle infrastrutture di rete del servizio idrico integrato gestite da Abbanoa Spa suddiviso in 11 lotti. Lotto 11 (Gallura)

€ 12.000.000,00 | D.04

Abbanoa Spa

progettazione a vari livelli | acquedotto e fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione esecutiva dei lavori di completamento del servizio idrico e fognante nel Comune di Veglie (Acquedotto Pugliese S.p.A.)

€ 5.856.484,28 | D.04

Mello Srl

progettazione esecutiva | acquedotto e fognatura

100 % Idrostudi srl

D20-monfa-1822 Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori inerente "Intervento urgente di protezione civile per il contenimento dell'argine e la difesa da allagamento dell'area costiera ovest dell'Isola dei Bagni in località Marina Nova a Monfalcone"

€ 474.541,03 | S.04

Comune di Monfalcone (GO)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

Redazione del documento di fattibilità delle alternative progettuali degli interventi di adeguamento della presa sul torrente Comugna, nell'ambito dei lavori per la "Realizzazione di una presa di emergenza sul torrente Arzino a servizio dell'Acquedotto Destra Tagliamento"

4.850.000,00 D.05/S.03/IA.01

HydroGEA Spa

studio di fattibilità | opere di presa

RTI | 50 % Idrostudi srl

Incarico di DL/CSE per i lavori di "Estensione della rete fognaria in Comune di Pordenone: via Roma"

€ 336.462,00 | D.04

HydroGEA Spa

direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

2019

ITALIA

Supporto per la redazione del progetto di fattibilità tecnico ed economica e definitivo, relativamente alla realizzazione dei lavori di "Nuova condotta adduttrice societaria tra Vittorio Veneto e San Martino di Colle Umberto - 3°stralcio: tratto loc. Rindola - Via de Nadai in comune di Vittorio Veneto"

€ 1.510.000,00 | D.05

Piave Servizi Srl

studio di fattibilità e progettazione definitiva | acquedotto

RTI | 35 % Idrostudi srl

Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi alla sostituzione e razionalizzazione di grandi adduttrici idriche in ambito genovese - Lotto 3

€ 11.793.500,00 | D.05

IREN Spa

progettazione vari livelli | acquedotto e fognatura

RTI | 35 % Idrostudi srl

Servizi integrati di progettazione definitiva, esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento per la sicurezza e servizi di rilievo e indagini a supporto della progettazione per l'intervento di estensione della rete fognaria nell'intero agglomerato di Catania previsto nell'ambito dell'intervento di "completamento del depuratore consortile ed estensione della rete fognaria nell'intero agglomerato di Catania" - Lotto 0

€ 17.638.026,75 | D.05

Commissario Straordinario Unico

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori| fognatura

RTI | 10 % Idrostudi srl

Progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva, esecutiva riguardante i lavori di "realizzazione nuova vasca volano in via S. Michele del Carso - comune di Lentate sul Seveso"

D.04 | S.03 | IA.01 | IA.04

Brianzacque Srl

progettazione vari livelli, direzione lavori | fognatura

RTI | 9 % Idrostudi srl

Progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva, esecutiva e direzione lavori riguardante l'intervento di "adeguamento vasca volano esistente - comune di Misinto"

D.04 | S.03 | IA.01 | IA.04

Brianzacque Srl

progettazione vari livelli, direzione lavori | fognatura

RTI | 9 % Idrostudi srl

Progetto definitivo-esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza inerente le "Opere di messa in sicurezza di somma urgenza, rimozione dello spiaggiato che si è depositato lungo l'arenile del Comune di Monfalcone e ripascimento spiaggia". Codice intervento Opera: B19-monfa-1220.

€ 224.000,00 | P.01

Comune di Monfalcone (GO)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

Progetto definitivo-esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza inerente le "Opere di messa in sicurezza di somma urgenza, rimozione dello spiaggiato che si è depositato lungo l'arenile del Comune di Monfalcone e ripascimento spiaggia". Codice intervento Opera: B19-monfa-1221

€ 175.000,00 Classe P.01

Comune di Monfalcone (GO)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

Progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e redazione del Certificato di Regolare Esecuzione, comprese tutte le prestazioni professionali speciali ed accessorie, relativo ai lavori di ampliamento della rete fognaria del comune di Fiume Veneto - nuove reti in quartiere primo maggio e vie varie.

€ 702 418,18 | D.04

Livenza Tagliamento Acque Spa

progettazione esecutiva, direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva, progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione inerenti i lavori di "Razionalizzazione del sistema fognario dell'A.T.O. «Orientale Goriziano». 3° lotto: Realizzazione della dorsale fognaria in bassa pressione Tratto Gradisca d'Isonzo - Gorizia"

€ 5.727.339,65 | D.05

€ 569.039,27 | IA.01

Irisacqua Srl

progettazione definitiva ed esecutiva | fognatura

RTI| 28 % Idrostudi srl

Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di realizzazione della "Nuova adduttrice idrica in Comune di Aviano"

€ 1.841.703,22 | D.05

Hydrogea Spa (PN)

studio di fattibilità | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva ed esecutiva e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione del collettore Travagliato - Gandovere.

1.614.373,46 | D.04

Acque Bresciane Srl

progettazione definitiva ed esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

2018

ITALIA

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione Lavori per il seguente intervento: "Collegamento fognatura zona San Marco e Conservoni" - Comune di Perugia (PG)

€ 800.000,00 | D.04

Umbra Acque Spa

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

Interventi mirati per conseguire la distrettualizzazione, il controllo delle pressioni ed il monitoraggio delle grandezze idrauliche nelle reti idriche del territorio servito dall'Acquedotto Pugliese e sostituzione dei tronchi vetusti e ammalorati – Progetto definitivo-esecutivo.

Lotto 1 - P1373 Interventi ricadenti nei comuni di Barletta, Bisceglie, Trani e Minervino della Prov. della BAT

€ 14.175.000,00 | D.05

Acquedotto Pugliese Spa

progettazione definitiva ed esecutiva | acquedotto

RTI | 38,45 % Idrostudi srl

Interventi mirati per conseguire la distrettualizzazione, il controllo delle pressioni ed il monitoraggio delle grandezze idrauliche nelle reti idriche del territorio servito

dall'Acquedotto Pugliese e sostituzione dei tronchi vetusti e ammalorati – Progetto definitivo-esecutivo.

Lotto 2 - P1378 Interventi ricadenti nei comuni di Giovinazzo, Molfetta e Corato della Prov. di Bari

€ 12.600.000,00 | D.05

Acquedotto Pugliese Spa

progettazione definitiva ed esecutiva | acquedotto

RTI | 38,45 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione Lavori per il seguente intervento: "Collegamento fognatura di Maranzano a Moiano" - Comune di Città del Pieve (PG)

€ 624.429,63| D.04

Umbra Acque Spa

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione Lavori per il seguente intervento: "Riordino idrico zona Trestina - Morra con risoluzione problematiche di approvvigionamento di Bivio Lugnano e Bivio Canoscio" - Comune di Città di Castello (PG)

€ 693.759,19 | D.04

Umbra Acque Spa

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva/esecutiva e direzione dei lavori relativa nuova rete fognaria in località Longera (TS).

€ 577.500,00 | D.05

ACEGASAPSAMGA Spa (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva, direzione/esecuzione dei lavori di completamento del ponte sul torrente Aupa a servizio della strada comunale Moggio - Ovedasso. Progetto VAIA codice intervento D19-mogud-508

€ 1.778.243,34 | S.04

Comune di Moggio Udinese

progettazione definitiva, direzione lavori | idraulica fluviale

RTI – 5 % Idrostudi srl

Razionalizzazione spazi C.S. di Palmanova - nuove reti sottoservizi e sistemazioni esterne. Incarico professionale per lo sviluppo dei progetti esecutivi e delle pratiche autorizzative per l'adeguamento dell'impianto fognario del Centro Servizi di Palmanova - Fase A e Fase B

€ 835.769,00 | D.04

Autovie Venete Spa (TS)

progettazione esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progetto di fattibilità tecnico ed economica di una nuova adduttrice idrica dalla diga di Ravedis a Pordenone.

€ 18.330.000,00 | D.05

Hydrogea Spa (PN)

studio di fattibilità | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Aggiornamento del progetto definitivo-esecutivo, Direzione Lavori e coordinamento per la sicurezza dei lavori di "Messa in sicurezza di un tratto di sponda del terzo ramo delle risorgive del fiume Timavo in località San Giovanni di Duino

Consorzio di Bonifica Pianura Isontina

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, CSE | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Progettazione preliminare, definitiva/esecutiva relativa agli "Interventi di adeguamento e potenziamento delle fognature per acque miste via XX settembre nel comune di Legnago - Comune di Legnago (VR).

€ 1.349.966,00 | D.04

Acque Veronesi Scarl (VR)

progettazione vari livelli | fognatura

100 % Idrostudi srl

2017

ITALIA

Direzioni lavori della nuova rete fognaria in località Santa Croce (TS).

€ 577.500,00 | D.05

ACEGASAPSAMGA Spa (TS)

direzione lavori | fognatura

100 % Idrostudi srl

2016

ITALIA

Progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente ad "Interventi dei tratti di fognatura finalizzati alla dismissione dei manufatti sfioratori minori".

€ 6.140.900,00 | D.05

Acque del Chiampo Spa (VI)

studio di fattibilità | fognatura

100 % Idrostudi srl

2015

TURCHIA

Progetto di riabilitazione della rete idrica della città di Malatya (Turchia): Master plan del sistema di adduzione e implementazione di strategie per la riduzione delle perdite idriche mediante nuove opere, monitoraggio dei DMAs e gestione della pressione.

€ 160.000.000,00 | D.05

Malatya Su ve Kanalizasyon Idaresi (MASKI - TURCHIA)

studio di fattibilità | acquedotto

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Direzione Lavori delle opere strutturali relative all'intervento di adeguamento dell'impianto di depurazione di Servola a Trieste (I lotto – 3 stralcio depuratore)

€ 11.911.286,58 | S.03 Categoria lavori OG1

ACEGASAPSAMGA Spa (TS)

direzione lavori | impianto di depurazione

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva ed esecutiva relativa a: "Adeguamento funzionale della barriera del Lisert. Incarico professionale per lo studio idraulico-idrologico e per la progettazione Definitiva ed Esecutiva della sistemazione idraulica dei piazzali e dell'edificio della nuova barriera"

€ 556.549,16 | D.04

Autovie Venete Spa (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e CSE relativa a: Opere da adottarsi al fine di difendere l'area demaniale, presente all'altezza di viale Miramare 40 "Circolo Marina Mercantile Nazario Sauro".

€ 245.390,00 | VIIc

Comune di Trieste (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitiva ed esecutiva relativa a "Riordino del sistema di raccolta e depurazione dell'agglomerato di Perugia S. Martino in Campo. Realizzazione di sistemi di collettamento fognario per centri abitati limitrofi verso l'impianto di depurazione di S. Martino in Campo, Comune di Perugia".

€ 1.230.126,46 | D.05

Umbra Acque SpA (PG)

progettazione definitiva ed esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione preliminare e definitivo/esecutivo della nuova rete fognaria in località Santa Croce (TS).

€ 443.000,00 | D.05

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitivo/esecutivo della nuova rete fognaria in località Longera (TS) – Lotto II.

€ 449.000,00 | D.05

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

Progettazione definitivo/esecutivo della nuova rete fognaria in località Longera (TS) – Lotto I.

€ 491.000,00 | D.05

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva | fognatura

100 % Idrostudi srl

2014

ITALIA

Progetto definitivo-esecutivo "Intervento urgente di Protezione Civile per la messa in sicurezza di un tratto di sponda del terzo ramo delle risorgive del fiume Timavo"

€ 125.750,00 | VIIa

Comune di Duino (TS)

progettazione definitiva ed esecutiva | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Assistenza alla Direzione lavori infrastruttura a rete: PROGETTO GEOTERMIA GRADO II LOTTO.

€ 844.115,80 | VIII

Comune di Grado (GO)

direzione lavori | geotermia

RTI – 35 % Idrostudi srl

2013

ITALIA

Incarico professionale per la progettazione preliminare, definitiva/esecutiva, D.L. e collaudo dei lavori di realizzazione della rete fognaria lungo Via della Rosta in Località Case di Manzano e lungo Via della Rosta in Località Orsaria di Premariacco

Acquedotto Poiana Spa

€ 95.000,00 | VIII

progettazione a vari livelli, direzione lavori, collaudo| fognatura

100 % Idrostudi srl

Redazione del progetto preliminare, relativamente ai lavori di "Adeguamento idraulico del fosso Acquabona di Porto Recanati"

Comune di Porto Recanati

progettazione preliminare| idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

2012

ITALIA

Progettazione definitiva-esecutiva e Piano Sicurezza per i lavori di costruzione della nuova fognatura in comune di San Dorligo della Valle - località Puglie di Domio - II Lotto

€ 156.278,89 | VIII

AcegasApsAmga SpA

progettazione definitiva ed esecutiva| fognatura

RTI – 21 % Idrostudi srl

Progettazione Definitiva infrastruttura a rete: PROGETTO GEOTERMIA GRADO II LOTTO.

€ 844.115,80 | VIII

Comune di Grado (GO)

progettazione definitiva | geotermia

RTI – 21 % Idrostudi srl

T: +39 040 375 5800
idrostudi@legalmail.it
www.idrostudi.it

F: +39 040 3755801
info@idrostudi.it
www.area.trieste.it

COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE

2018

ITALIA

Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di direzione lavori nell'ambito della realizzazione della nuova rete fognaria in località Longera – TS.

€ 577.500,00 | D04

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSP | fognatura

100 % Idrostudi srl

2016

ITALIA

Riordino del sistema di raccolta e depurazione dell'agglomerato di Perugia S. Martino in Campo. Realizzazione di sistemi di collettamento fognario per centri abitati limitrofi verso l'impianto di depurazione di S. Martino in Campo, Comune di Perugia.

€ 1.230.126,46 | D.05

Umbra Acque SpA (PG)

CSP e CSE | fognatura

100 % Idrostudi srl

Lavori per l'esecuzione degli allacci e di piccoli estendimenti reti da eseguirsi nel territorio della VUS spa. Lotto 1 – Dipartimento di Foligno.

€ 640.000,00 | D.04

Valle Umbra Servizi SpA (PG)

CSP e CSE | fognatura, acquedotto, gas

100 % Idrostudi srl

Lavori per l'esecuzione degli allacci e di piccoli estendimenti reti da eseguirsi nel territorio della VUS spa. Lotto 2 – Dipartimento di Foligno.

€ 540.000,00 | D.04

Valle Umbra Servizi SpA (PG)

CSP e CSE | fognatura, acquedotto, gas

100 % Idrostudi srl

2015

ITALIA

Intervento urgente di protezione civile e difesa della linea di costa in prossimità dei circoli sportivi zona Barcola. Incarico di coordinamento della sicurezza in fase progettuale e esecutiva.

€ 245.390,00 | VIIc

Comune di Trieste (TS)

CSP e CSE | idraulica marittima

100 % Idrostudi srl

Lavori di manutenzione cantieri fognari nel territorio di Trieste.

€ 1.500.000,00 | VIII

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSE | fognatura

100 % Idrostudi srl

2014

ITALIA

Lavori di manutenzione cantieri fognari nel territorio di Trieste.

€ 592.654,77 | VIII

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSE | fognatura

100 % Idrostudi srl

Appalto di manutenzione rete idrico Città di Trieste – Riaffido Lotto anno 2014 CIG 4397571E60.

€ 1.750.000,00 | VIII

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSE | acquedotto

100 % Idrostudi srl

2013

ITALIA

Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sulla rete fognaria nella Provincia di Trieste, agosto dicembre 2013. (CSE)

€ 600.000,00 | VIII

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSE | fognatura

100 % Idrostudi srl

2012

ITALIA

Lavori di adeguamento scaricatore di piena in Comune di Fogliano di Redipuglia.

€ 600.000,00 | VIII

ACEGASAPSAMGA SpA (TS)

CSE | fognatura

100 % Idrostudi srl

PRINCIPALI ATTIVITÀ DI SERVICE ALLA PROGETTAZIONE

2021

ITALIA

AFFIDAMENTO DEI SERVIZI ATTINENTI L'INGEGNERIA E L'ARCHITETTURA RELATIVI ALL'ESECUZIONE DI STUDIO IDRAULICO DEI CORSI D'ACQUA ALL'INTERNO DEI CONFINI COMUNALI ALL'OPERATORE ECONOMICO IDROSTUDI S.R.L. DI TRIESTE.

Comune di San Dorligo della Valle

modellazione numerica, analisi pericolosità, rischio idraulico | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

2020

MOLDAVIA

Study on Dniester Hydro Power Complex social and environmental impact assessment

JBA Consult Europe

modellazione numerica, analisi pericolosità, rischio idraulico | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

DANIMARCA

Supporto alla redazione degli elaborati del Detailed Design dell'agricultural drainage interferente con la viabilità di approccio al viadotto Stortroem -Falster.

Andermann Engineering

consulenza progettazione | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Supporto specialistico all'effettuazione di sopralluoghi, rilievi, studi, analisi ed altri servizi finalizzati all'ottimizzazione - anche contrattuale - del Servizio Idrico Integrato a favore delle DTP di Rete Ferroviaria Italiana ricadenti nell'Area Territoriale n.3 "Italia Meridionale" (Regioni: Sardegna, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia). Accordo Quadro N. 200001350.

Italferr S.p.A.

consulenza progettazione | acquedotto e fognatura

100 % Idrostudi srl

Supporto alla redazione di elaborati tecnici riguardanti gli studi idrologici e idraulici relativi al PFTE Potenziamento ed elettrificazione della linea Barletta-Canosa di Puglia.

Italferr S.p.A.

consulenza PFTE | idraulica fluviale, rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

Supporto per la redazione degli elaborati tecnici riguardanti gli studi idrologici e idraulici nell'ambito del Progetto di Fattibilità Tecnica Economica (PFTE) di II fase relativo alla Connessione Ferroviaria dell'Interporto di Guasticce della linea ferroviaria Pisa – Collesalvetti – Vada.

Italferr S.p.A.

consulenza PFTE | idraulica fluviale, rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

2019

ITALIA

Redazione degli elaborati progettuali sia grafici che descrittivi di progetto definitivo relativi alla progettazione idraulica nell'ambito dell'Accordo Quadro per la progettazione definitiva dei lotti 3 e 4° della linea ferroviaria Palermo -Catania (Italferr Spa)

Sintagma Srl

consulenza PD | idraulica fluviale, rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

Redazione degli elaborati per la presentazione allo Screening di VIA, di redazione della relazione geologica, idrogeologica, idraulica e paesaggistica, di redazione del piano gestione sedimenti e di supporto alla progettazione definitiva-esecutiva dei lavori di "Intervento di messa in sicurezza dei rii Boeri e Menariolo e ripristino briglie torrente Ospo".

Consorzio di Bonifica Pianura Isontina

consulenza PD e PE | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Analisi idraulica e idrologica della zona della Roncada per i lavori di "Manutenzione straordinaria dei corsi d'acqua di competenza Consortile".

Consorzio di Bonifica Pianura Isontina

studio idraulico | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Approfondimento modello idraulico bidimensionale in moto vario del torrente Varaita per integrazione geometria di base e nuovi scenari di progetto, propedeutico alla progettazione dei lavori di completamento argine in comune di Villanova Solaro".

AIPo

modellazione numerica | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

2018

ITALIA

Consulenza ed assistenza alla progettazione idraulica esecutiva della deviazione del Torrente Raio

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PE | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Servizio di supporto alla progettazione degli interventi a rete per predisposizione delle offerte tecniche per le gare di distribuzione gas.

AcegasApsAmga SpA

consulenza progettazione vari livelli | gas

100 % Idrostudi srl

Smaltimento e trattamento delle acque meteoriche delle nuove coperture dei parchi minerali e della pavimentazione stradale fra i parchi: studio ed analisi alternative progettuali – redazione progetto esecutivo.

Cimolai Spa

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

Prestazione professionale riguardante la redazione del documento semplificato del rischio idraulico ai sensi dell'art.14 del Regolamento Regionale n.7/2017 relativo ai Comuni ricadenti nell'ambito di attività del gestore del S.I.I., suddiviso in quattro lotti. Lotto 1"

CAP Holding SpA

consulenza tecnica | rischio idraulico

100 % Idrostudi srl

2017

ITALIA

Incarico di consulenza ed assistenza alle progettazioni idrauliche definitiva ed esecutiva di n.15 viadotti dell'autostrada A24, al progetto del sistema di smaltimento acque meteoriche dello svincolo di Tornimparte ed allo studio della deviazione del Torrente Raio.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PD e PE | idraulica fluviale, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Consulenza, assistenza e supporto tecnico nell'ambito idraulico/idrologico in fase di redazione dell'offerta tecnica per gara "Appalto per lavori di ampliamento dell'Autostrada A4 con la terza corsia lotto 2° sublotto 1 e Canale di gronda Fosson - Loncon"

RTI: C.M.B. - Impresa Polese S.p.A.

consulenza procedura di gara | idraulica fluviale e drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

Consulenza ed assistenza alla progettazione definitiva ed esecutiva relativa alla protezione idraulica di 4 attraversamenti fluviali delle autostrade A 24 – A25.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PD e PE | idraulica fluviale, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Consulenza ed assistenza alla esecuzione del Progetto Esecutivo relativo allo smaltimento e trattamento delle acque di piattaforma dei viadotti Popoli e S. Onofrio e Svincolo di Tornimparte sull'Autostrada A24.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Consulenza e assistenza alla progettazione idraulica relativa al progetto esecutivo del lotto IV della Dorsale Amatrice - Montereale - L'Aquila.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Supporto idraulico/idrologico nella redazione dell'offerta di gara ANAS "Lavori di adeguamento plano altimetrico della sede stradale - Lotto 3° - Tratto da San Pelino a Marana di Montereale.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza procedura di gara | idraulica fluviale e drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

2016

ARABIA SAUDITA

Sand Mitigation Study within the Preparation of Preliminary and Detailed Engineering Design of Saudi Landbridge Project – Section 2 (from km 271 to Al Jubail/Dammam – Arabia Saudita).

Italferr S.p.A.

consulenza tecnica | rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Attività specialistiche d'ingegneria finalizzata alla elaborazione dei piani fognari di 41 comuni gestiti da Brianzacque srl mediante modellazione idraulica.

Brianzacque srl

modellazione numerica, analisi, piano interventi | fognatura

RTI | 20% Idrostudi srl

Supporto alla redazione ed all'attività di istruttoria tecnica degli elaborati relativi agli studi di fattibilità e ai livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nel campo dell'idrologia e delle opere idrauliche e di presidio a servizi delle infrastrutture ferroviarie e stradali. Accordo Quadro N.200000991.

Italferr S.p.A.

consulenza progettazione a vari livelli | idraulica fluviale e acque meteoriche, rete ferroviaria e rete stradale

100 % Idrostudi srl

Redazione di uno studio di fattibilità per la realizzazione di un impianto irriguo pilota per la razionalizzazione delle risorse idriche e la valorizzazione delle colture di pregio nella zona di Corno di Rosazzo. 1° Lotto. Aspetti idrogeologici.

Consorzio di Bonifica Pianura Friulana

consulenza studio di fattibilità | impianto irriguo

100 % Idrostudi srl

Studio idraulico sistema di captazione e smaltimento acque meteoriche della nuova copertura del Roland Garros (Parigi)

Cimolai Spa

studio idraulico | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

2015

ITALIA

Affidamento di servizi di supporto di progettazione ANAS per attività di sviluppo della documentazione relativa agli aspetti idrologici ed alle sistemazioni idrauliche nell'ambito del Progetto Definitivo della Tangenziale Ovest di Vicenza - I Stralcio - I Tronco.

ANAS Spa

consulenza PD | idrologia e idraulica fluviale, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Supporto alla redazione ed all'attività di istruttoria tecnica degli elaborati relativi agli studi di fattibilità e ai livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nel campo dell'idrologia e delle opere idrauliche e di presidio a servizio delle infrastrutture ferroviarie e stradali. Accordo Quadro N.200000985.

Italferr S.p.A.

consulenza progettazione a vari livelli | idraulica fluviale e drenaggio acque meteoriche, rete ferroviaria e rete stradale

100 % Idrostudi srl

Relazione tecnica di verifica idraulica dell'attraversamento provvisorio al fiume Crati (a servizio dei mezzi di cantiere).

Cimolai Spa

studio idraulico | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

2014

OMAN

Hydrological Study, hydrological and hydraulic design guidelines and rough design of the hydraulic works within the Consultancy Services for Preliminary Design of the National Railway Project in the Sultanate of Oman.

Italferr S.p.A. (Oman Branch)

consulenza PP | idrologia e idraulica fluviale, rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Studio del deflusso delle acque meteoriche sulle superfici di copertura dell'avancorpo del nuovo terminal dell'aerostazione di Fiumicino in Roma e il dimensionamento delle opere di captazione e smaltimento fino al punto di consegna a terra.

Cimolai Spa

studio idraulico | acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

2013

OMAN

Progettazione idraulica esecutiva di una diga a protezione dalle piene della città di Quirat-Oman: esecuzione del modello fisico.

Pooleng International Srl

modello fisico | diga

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Modellazione numerica e fisica del Ponte Fiume Tagliamento nell'ambito della progettazione definitiva della "IIIa Corsia dell'Autostrada A4 - Tratto Nuovo Ponte sul Fiume Tagliamento (progr. Km 63+300) - Gonars (progr. Km 89+000), Nuovo svincolo di Palmanova e Variante SS n° 352- 1° Lotto.

Tiliaventum Scarl

modellazione numerica e modello fisico | idraulica fluviale, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Servizi per il concorso alla predisposizione di elaborati, grafici e descrittivi specialistici di dettaglio e computi relativi alla progettazione definitiva dell'idraulica di piattaforma del tratto Veneto e nuovo ponte sul Tagliamento relativamente alla III corsia della autostrada A4 Tratto tra il Nuovo ponte sul Tagliamento – Gonars.

Girpa Progetti Spa

consulenza PD | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Servizi di Supporto alla redazione e all'attività di istruttoria tecnica degli elaborati relativi agli studi di fattibilità e ai livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nel campo dell'idrologia e delle opere idrauliche e di presidio a servizio delle infrastrutture ferroviarie e stradali. Accordo Quadro N.200000866.

Italferr S.p.A.

consulenza progettazione a vari livelli | idraulica fluviale e drenaggio acque meteoriche, rete ferroviaria e rete stradale

100 % Idrostudi srl

Ampliamento autostrada A4 con terza corsia tratto Quarto d'Altino (Pk 10+950) - S. Donà di Piave (Pk 29+500)

Assistenza per l'ottenimento della certificazione EN 858 dell'impianto di disoleazione da 40 l/s prodotto da Carra Depurazioni srl; relazione idraulica inerente le modifiche necessarie agli impianti di pre trattamento e trattamento finali caratterizzati da forniture Guss Tecnica; rivisitazione Idrovora Sile

La Quado Scarl

Consulenza PE | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Supporto per la progettazione preliminare dello smaltimento e trattamento acque di piattaforma dei viadotti e delle gallerie delle autostrade A24/A25.

Infraengineering – Gruppo Totoholding spa

consulenza PP | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Servizi per il concorso alla predisposizione di elaborati, grafici e descrittivi specialistici di dettaglio e computi relativi alla progettazione definitiva dell'idrologia e dell'idraulica per gli attraversamenti sui corsi d'acqua maggiori (Tagliamento, Stella, Corno, Cormor e Zellina) relativamente alla III corsia della autostrada A4 Tratto tra il Nuovo ponte sul Tagliamento – Gornars.

Girpa Progetti Spa

consulenza PD | idraulica fluviale, rete ferroviaria

100 % Idrostudi srl

Implementazione del modello numerico bidimensionale della confluenza Varaita – Po, finalizzato ad individuare, a partire dall'abitato di Moretta e sino alla confluenza in Po, le zone realmente allagabili, nonché quelle caratterizzate da una insufficienza arginale ed a definire i livelli idrici che si instaurano al transitare della piena di riferimento e dichiarazione a corredo della stessa.

Università degli Studi di Trieste

modellazione numerica 2D | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Supporto specialistico per la progettazione esecutiva relativamente allo smaltimento e trattamento delle acque meteoriche di piattaforma dei lavori relativi alle tratte B1, B2, C, D e opere di compensazione del collegamento autostradale Dalmine – Como – Varese – Valico del Gaggiolo e opere ad esso connesse.

3TI Progetti Italia

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

Progettazione esecutiva ed Esecuzione dei lavori di costruzione dell'ampliamento dall'A4 con la terza corsia - Tratto Quarto d'Altino (progr. Km 10+950) - S. Donà di Piave (progr. Km 29+500).

3TI Progetti Italia

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

S.S. n.36 del lago di Como e dello Splunga Lavori di costruzione del nuovo ponte sul torrente d'Avero alla progressiva km 126+700

FIP Industriale Spa

consulenza tecnica | idraulica fluviale

100 % Idrostudi srl

Dimensionamento idraulico delle condotte in acciaio relative al viadotto autostradale sul fiume Piave e Sile.

OMBA Impianti&Engineering SpA

consulenza tecnica | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

2012

GEORGIA

Attività di consulenza finalizzata all'analisi del deflusso delle acque meteoriche sulle superfici di copertura del Tiblisi House of Justice.

Gruppo Permasteelisa

consulenza tecnica | drenaggio acque meteoriche

100 % Idrostudi srl

OMAN

Studio idrologico, studio Dam Break mediante simulazioni numeriche bidimensionali e analisi dell'interrimento della diga Wadi Al Majlass a difesa di Quryiat nel Sultanato dell'Oman.

Eastservice ltd

modellazione numerica 2D | diga

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Consulenza specialistiche relativamente all'attività di progettazione esecutiva in relazione alla gara d'appalto bandita da Autostrada Pedemontana Lombarda SpA: "Progettazione esecutiva ed esecuzione lavori alle tratte B1, B2, C, D ed opere di compensazione del Collegamento autostradale Dalmine-Como-Varese-Valico del Gaggiolo e opere ad esso connesse".

FI CUBE Ingegneria Srl

consulenza PE | drenaggio acque meteoriche, rete stradale

100 % Idrostudi srl

PRINCIPALI ATTIVITÀ DI RILIEVO, MODELLAZIONE, MONITRAGGIO, ANALISI DATI ACQUEDOTTI E FOGNATURE

2020

ITALIA

Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti di distribuzione in 100 comuni della regione Sardegna

caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica suddiviso in n.8 lotti. Lotto 2 (Distretto 2)

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 33% Idrostudi srl

Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti di distribuzione in 100 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica suddiviso in n.8 lotti. Lotto 3 (Distretto 3)

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 33% Idrostudi srl

"Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti di distribuzione in 100 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica suddiviso in n.8 lotti. Lotto 5 (Distretto 5)"

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 33% Idrostudi srl

"Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti di distribuzione in 100 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica suddiviso in n.8 lotti. Lotto 6 (Distretto 6)"

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 33% Idrostudi srl

Modellazione idraulica di acquedotti, distrettualizzazione della rete, analisi e ricerca delle perdite idriche, progetto generale acquedotto

Emiliambiente Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 31 % Idrostudi srl dei servizi

GARA 038/2019 - Attività specialistiche d'ingegneria finalizzate alla elaborazione ed allo sviluppo di modelli idraulici sulle reti acquedottistiche comunali della provincia di Brescia – Lotto 1

A2A Ciclo Idrico S.p.A.

modellazione numerica | acquedotto

RTI | 100 % Idrostudi srl dei servizi

SCA - Servizio di monitoraggio nelle reti fognarie in comune di Muggia

AcegasApsAmga SpA (Gruppo Hera)"

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Attività specialistiche d'ingegneria per l'elaborazione del piano fognario delle reti dei comuni di Busseto, Colorno, Fidenza, Fontanellato, Polesine Zibello, Roccabianca, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Soragna e Torrile, mediante modellazione idraulica

Emiliambiente Spa

rilievo, modellazione numerica, monitoraggio, analisi, piano interventi | fognatura

RTI | 51 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio delle reti fognarie

IREN Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 18,10 % Idrostudi srl

Servizi e lavori per la distrettualizzazione della rete, la modellazione idraulica, l'analisi e la ricerca delle perdite idriche

ACEA ATO2 Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 31,73 % Idrostudi srl

Servizi Tecnici Specialistici Per L'efficientamento Idraulico, Energetico E Gestionale Delle Reti Idriche Nell'ambito Del Progetto "Approccio Integrato Per La Gestione Avanzata Di Sistemi Idrici Complessi" – Reti Idriche

Piave Servizi Srl

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 36,20 % Idrostudi srl

Servizi Tecnici Specialistici Per L'efficientamento Idraulico, Energetico E Gestionale Delle Reti Idriche Nell'ambito Del Progetto "Approccio Integrato Per La Gestione Avanzata Di Sistemi Idrici Complessi" – Reti Idriche

Livenza Tagliamento Acque Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 34,86 % Idrostudi srl

Servizi Tecnici Specialistici Per L'efficientamento Idraulico, Energetico E Gestionale Delle Reti Idriche Nell'ambito Del Progetto "Approccio Integrato Per La Gestione Avanzata Di Sistemi Idrici Complessi" – Reti Idriche

HydroGEA Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 29,19 % Idrostudi srl

Realizzazione di campagne di monitoraggio delle portate all'interno delle reti e dei collettori di proprietà del Gruppo CAP

CAP Holding Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 15 % Idrostudi srl

2019

ITALIA

Servizio di rilievo e verifica idraulica degli scarichi e scolmatori delle reti fognarie gestite dalla Viva Servizi per la redazione delle pratiche per l'ottenimento delle AUA/autorizzazioni/concessioni/nulla osta/idraulici

Viva Servizi Spa

rilievo, analisi idraulica | fognatura

RTI | 60 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio delle portate nella rete fognaria del comune di Camino al Tagliamento

CAFC Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Rilievo e modellazione numerica della rete fognaria nel comune di Palazzo Pignano e relative frazioni (CR)

Padania Acque Spa

rilievo, modellazione numerica | fognatura

100 % Idrostudi srl

Simulazione fluidodinamica rete fognaria del comune di Chiavari

IRETI Spa

modellazione numerica | fognatura

100 % Idrostudi srl

Realizzazione di campagne di monitoraggio delle portate all'interno delle reti fognarie e dei collettori di proprietà del Gruppo CAP

CAP Holding Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 18,30 % Idrostudi srl

Implementazione modello numerico del comune di Castelfranco Veneto (TV)

Alto Trevigiano Servizi Srl

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Rilievi ed analisi idraulica della rete fognaria gestita da Gestione Acqua Spa

Gestione Acqua Spa

rilievo, analisi funzionale | fognatura

100 % Idrostudi srl

Implementazione modello numerico del comune di Aviano

HydroGEA Spa

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Atto aggiuntivo al disciplinare di incarico "attività specialistiche di ingegneria a supporto per elaborazione piani fognari di 41 comuni gestiti da Brianzacque srl mediante modellazione idraulica": Elaborazione degli "Studi del Rischio Idraulico"

Brianzacque Srl

modellazione numerica, analisi, piano interventi | fognatura

RTI | 20% Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio delle portate della rete fognaria del comune di Gemona del Friuli finalizzato alla ricerca delle acque parassite.

CAFC Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di completamento rilievo della rete di fognatura nera in Comune di Paese (TV)

Alto Trevigiano Servizi Srl

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Ricerca acque parassite secondo step

Acqualatina Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizi e lavori per la "ingegnerizzazione delle reti idriche di distribuzione urbana e lavori di manutenzione straordinaria e infrastrutturazione delle reti funzionali al miglioramento della gestione del servizio di distribuzione idrica e alla riduzione delle perdite nella Regione Calabria - Comune di Vibo Valentia".

Regione Calabria

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 20,96 % Idrostudi srl

Ricerca acque parassite.

Società Metropolitana Acque Torino Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 40 % Idrostudi srl

2018

ITALIA

Servizio di mappatura delle reti idriche nella provincia di Lecco

Lario Reti Holding Spa

rilievo | acquedotto

RTI | 5 % Idrostudi srl

Servizio di rilievo e analisi della funzionalità idraulica degli scolmatori di piena e delle stazioni di pompaggio della rete fognaria nella provincia di Novara.

Acqua Novara.VCO Spa

rilievo, analisi funzionale | fognatura

RTI | 32,50%

Attività specialistiche di ingegneria finalizzate a elaborazione piani idrici degli acquedotti in gestione a Brianzacque, mediante modellazione idraulica.

Brianzacque srl

modellazione numerica | acquedotto

RTI | 70 % Idrostudi srl

Contratto di appalto per l'affidamento del servizio di rilievo reti di fognatura, verifica sfioratori di piena, georeferenziazione e identificazione allacci insediamenti produttivi, modellazione idraulica e monitoraggio rete

AQA Mantova Srl e TEA ACQUE Srl

rilievo, analisi funzionale scolmatori, modellazione numerica, monitoraggio, piano degli interventi | fognatura

RTI | 60,30 % Idrostudi srl

Servizio per la modellazione idraulica di acquedotti e la ricerca di perdite idriche, suddivisa in 4 lotti – LOTTO 1

Amiacque Srl

modellazione numerica, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 55 % Idrostudi srl dei servizi

Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti idriche di distribuzione in 30 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica, suddiviso in tre lotti. Lotto A

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 16 % Idrostudi srl

Servizi tecnici specialistici per l'efficientamento idraulico, energetico e gestionale (ingegnerizzazione) delle reti idriche di distribuzione in 30 comuni della regione Sardegna caratterizzati da un elevato tasso di dispersione idrica, suddiviso in tre lotti. Lotto C

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 16 %

Servizi specialistici finalizzati al rilievo manufatti fognari e scolmatori.

Acea Elabori Spa

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizi specialistici monitoraggio e modellazione reti fognarie (S. Maria delle Mole)

Acea Elabori Spa

modellazione numerica, monitoraggio | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Implementazione modello numerico del Comune di Treviso (TV)

Alto Trevigiano Servizi Srl

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Rilevamento delle reti fognarie nei Comuni di Villa Santa Lucia e Castrocielo, per riportarle in GIS.

Acea ATO5 Spa

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Rilevamento della rete fognaria nel Comune di Aquino, per riportarle in GIS.

Acea ATO5 Spa

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Studio della rete acquedottistica (distrettualizzazione) della località Piancavallo, Comune di Aviano - Attività 1 (ricerca perdite)

HydroGEA Spa

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Studio idraulico per la ricerca di acque parassite nella rete fognaria del Comune di Treviso

Alto Trevigiano Servizi Srl

monitoraggio, analisi dati | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio Modellazione numerica - Attivazione DMA - Geolocalizzazione utenze di 295 km di rete acquedotto, propedeutica alla distrettualizzazione idrica di tutta la rete acquedottistica gestita da Livenza Tagliamento Acque Spa

Livenza Tagliamento Acque Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Attività specialistica monitoraggio e modellazione reti idriche (Interventi adeguamento rete idrica per ripristino funzionalità rete idrica in 28 Comuni dell'ATO2)

Acea Elabori Spa

modellazione numerica, monitoraggio | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio e modellazione delle reti idriche e fognarie

Ingegnerie Toscane Srl

modellazione numerica, monitoraggio | acquedotto, fognatura

100 % Idrostudi srl

Accordo Quadro per lavori di gestione attiva ed efficientamento delle infrastrutture a rete del servizio idrico integrato. Lotto 2

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 20 % Idrostudi srl dei servizi

Accordo Quadro per lavori di gestione attiva ed efficientamento delle infrastrutture a rete del servizio idrico integrato. Lotto 3

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 20 % Idrostudi srl dei servizi

Accordo Quadro per lavori di gestione attiva ed efficientamento delle infrastrutture a rete del servizio idrico integrato. Lotto 10

Abbanoa Spa

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 20 % Idrostudi srl dei servizi

Incarico per il monitoraggio delle portate della rete fognaria di Fiumicello

CAFC Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Monitoraggio e modellazione reti fognarie ATO2

Acea Elabori Spa

modellazione numerica, monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

2017

ITALIA

Realizzazione di un monitoraggio ed elaborazione dei dati idraulici delle reti acquedottistiche finalizzato alla riduzione delle pressioni e delle perdite idriche e basato su tecnologie di tipo "IOT"

Padania Acque Spa

monitoraggio, analisi | acquedotto

RTI | 11,38 % Idrostudi srl

Rilievo geometrico e topografico geo-referenziato, campagna di monitoraggio piogge-portate, video-ispezione interna e attività accessorie - area nord

SAL Srl

rilievo, monitoraggio | acquedotto

RTI | 11,99 % Idrostudi srl

Ingegnerizzazione delle reti idriche di distribuzione urbana e lavori di manutenzione straordinaria e infrastrutturazione funzionali al miglioramento della gestione del servizio di distribuzione idrica e alla riduzione delle perdite nella Regione Calabria - Comune di Catanzaro

Regione Calabria

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 20,96% Idrostudi srl

Attività specialistiche d'ingegneria finalizzate alla costruzione e taratura dei modelli, su software di modellazione idraulica, delle reti idriche comunali in gestione a Brianzacque Srl

Brianzacque Srl

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di "Implementazione modello numerico della rete adduttrice alimentata dai pozzi di Rai di San Polo di Piave e di Tempio di Ormelle"

Piave Servizi Srl

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di consulenza e supporto al servizio tecnico acquedotto per l'implementazione di un sistema di gestione delle perdite idriche in termini di best practices

ASET Spa

consulenza gestionale, fornitura software di gestione | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di rilievo delle reti di fognatura nera e mista in 20 comuni di alto trevigiano servizi in Provincia di Treviso - Lotto A

Alto Trevigiano Servizi Srl

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio delle portate della rete di fognatura nella città di Milano

Livenza Tagliamento Acque Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di progettazione della distrettualizzazione idrica della rete acquedottistica gestita da LTA.

MM Spa

distrettualizzazione | acquedotto

RTI | 19,42 % Idrostudi srl

Servizio di campagne di monitoraggio di portate nelle reti fognarie

CAP Holding Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 15,20 % Idrostudi srl

Ingegnerizzazione della rete idrica del comune di Macomer (NU) (Abbanoa Spa)

Consorzio Stabile CSI - Consorzio Servizi Integrati Soc. Consortile a r.l.

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di modellazione idraulica di acquedotti, la distrettualizzazione della rete, l'analisi e la ricerca delle perdite idriche - Lotto 3

Amiacque Srl

modellazione numerica, distrettualizzazione, analisi, ricerca perdite | acquedotto

RTI | 55 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio delle portate della rete fognaria di Codroipo

CAFC Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di rilievo reti di fognatura e stazioni di sollevamento, verifica sfioratori di piena, modellazione idraulica e monitoraggio rete

Padania Acque Spa

rilievo, analisi funzionale, modellazione numerica, monitoraggio | fognatura

RTI | 35,30 % Idrostudi srl

Servizio di monitoraggio e modellazione delle reti idriche e fognarie

Ingegnerie Toscane Srl

modellazione numerica, monitoraggio | acquedotto, fognatura

100 % Idrostudi srl

Razionalizzazione ed ottimizzazione delle fonti di approvvigionamento idrico e relativo efficientamento delle reti di distribuzione dei centri abitati.

Comune di Mendicino

modellazione numerica, analisi stato di fatto, piano interventi | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di analisi acque parassite e installazione monitoraggio continuo delle portate nei collettori fognari - prog. 9125_F.

CAP Holding Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 11,27 % Idrostudi srl

Redazione del piano delle acque del Comune di Mantova.

TEA ACQUE srl

modellazione numerica, analisi, piano interventi | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di ricerca delle portate parassite

Società Metropolitana Acque Torino Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 30% Idrostudi srl

Servizio di ricerca a scala di microbacino delle acque parassite nella rete fognaria nel Comune di Fondi

Acqualatina Spa

monitoraggio | fognatura

100 % Idrostudi srl

Servizio di verifica della rete fognaria con misuratori di portata

Acque Vicentine Spa

monitoraggio | fognatura

RTI | 20% Idrostudi srl

2016

ITALIA

Rilievo georeferenziato (con restituzione informatizzata), modellazione idraulica, ricerca infiltrazioni fognarie (500 km, 60 Comuni)

Acqua Novara.VCO Spa

rilievo, modellazione numerica, monitoraggio | fognatura

RTI | 40,50 % Idrostudi srl

Rilievo e verifica del funzionamento di n.60 scaricatori di piena della rete fognaria

Acque Veronesi Scarl

rilievo, analisi funzionale | fognatura

100 % Idrostudi srl

Esecuzione del servizio di rilievo e verifica del rapporto di diluizione dei scaricatori di piena fognatura civile. Indirizzi di adeguamento ai sensi dell'art.33 del PTA Regione Veneto.

Acque del Chiampo Spa

rilievo, analisi funzionale | fognatura

RTI | 70 % % Idrostudi srl

Servizio di consulenza per la modellazione, progettazione e analisi dei dati in merito alla distrettualizzazione delle reti idriche di Padova, del Piovese e di Trieste

AcegasApsAmga SpA

distrettualizzazione | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizi di analisi idraulica e modellazione idraulica con Infoworks

Ingegnerie Toscane Srl

modellazione numerica, analisi | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Analisi dati ricerca acque parassite nelle reti fognarie.

Multi utility varie (Hera, Metropolitana Milanese, Brianzacque, Ingegnerie Toscane, ecc..);

2015

TURCHIA

Progetto di riabilitazione della rete idrica della città di Malatya (Turchia): Master plan del sistema di adduzione e implementazione di strategie per la riduzione delle perdite idriche mediante nuove opere, monitoraggio dei DMAs e gestione della pressione.

€ 160.000.000,00 | D05

Malatya Su ve Kanalizasyon Idaresi (MASKI - TURCHIA)

modellazione numerica, distrettualizzazione, ricerca perdite | acquedotto

100 % Idrostudi srl

ITALIA

Attività di rilievo georeferenziato, modellazione idraulica, ricerca infiltrazioni delle reti fognarie di 7 Comuni.

Acque Novara VCO S.p.A. (Novara).

rilievo, modellazione numerica, monitoraggio | fognatura

RTI | 68 % Idrostudi srl

Progetto europeo DrinkAdria, del programma di cooperazione Adriatic IPA

Multi utility varie (Veritas S.p.A. e Acegas APS Amga S.p.A, del Gruppo Hera S.p.A.)

100 % Idrostudi srl sub contractor

Servizio di consulenza e progettazione per la distrettualizzazione di reti idriche in provincia di Trieste e Padova

AcegasApsAmga gruppo Hera

distrettualizzazione | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Ricerca ed indicazione di interventi finalizzati alla riduzione di acque parassite nella fognatura afferente all'impianto di depurazione di Cossato (BI)

Cordar Spa Biella Servizi

monitoraggio | fognatura

RTI | 30 % Idrostudi srl

Rilievo della rete fognaria del Comune di San Dorligo della Valle e dell'abitato di Duino, nel Comune di Duino Aurisina

AcegasApsAmga SpA

rilievo | fognatura

100 % Idrostudi srl

Modellazione idraulica fogn. Arsiero

AVS Alto Vicentino Servizi Srl

modellazione numerica | fognatura

100 % Idrostudi srl

Analisi funzionale mediante modellazione numerica delle reti fognarie del Comune di Legnago per lo "Studio per l'adeguamento e il potenziamento delle fognature miste del Comune di Legnago".

Acque Veronesi S.c.a.r.l.

modellazione numerica, analisi funzionale | fognatura

100 % Idrostudi srl

Analisi dati ricerca acque parassite nelle reti fognarie.

Multi utility varie (Hera, Gestione Acqua, ASTEA, CAP Holding, Acqua Latina, Marche Multiservizi, CIIP, ecc..)

2014

ITALIA

Ottimizzazione del sistema idrico di Venezia: modellazione della rete del centro storico, delle isole, delle condotte d'adduzione sub lagunari e individuazione della modalità esecutive per la ricerca perdite di rete.

Veritas S.p.A

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Affidamento dello studio per l'ottimizzazione del sistema idrico di Venezia

Veritas S.p.A

modellazione numerica, distrettualizzazione idrica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Servizio di ricerca e quantificazione delle acque parassite presenti nella rete fognaria afferente il depuratore di Carbonera (TV) ed individuazione degli interventi finalizzati alla loro riduzione

Alto Trevigiano Servizi Srl

monitoraggio | fognatura

RTI | 70 % Idrostudi srl

Integrazione studio scolmatori fognari e aggiornamento bacini afferenti

AVS Alto Vicentino Servizi Srl

rilievo, analisi funzionale scolmatori | fognatura

100 % Idrostudi srl

DRINKADRIA - Modellazione numerica rete del Comune di San Dorligo della Valle (TS)

AcegasApsAmga SpA

modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Analisi dati ricerca acque parassite nelle reti fognarie.

Multi utility varie (Hera, Brianza Acque, Mediterranea delle Acque, Aeroporti di Roma, Sile-Piave ecc..)

2013

ITALIA

Servizio di redazione dello studio sulla funzionalità idraulica degli scolmatori di piena delle reti fognarie di tipo misto e degli scarichi di acque meteoriche presenti sul territorio gestito da Brianzacque Srl

Brianzacque Srl

rilievo, analisi funzionale scolmatori | fognatura

100 % Idrostudi srl

Attività di gestione distrettualizzazione idrica, analisi dati e modellazione numerica della rete idrica della Città di Trieste.

AcegasApsAmga gruppo Hera

distrettualizzazione, analisi, modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Attività di gestione distrettualizzazione idrica, analisi dati e modellazione numerica della rete idrica della Città di Padova.

AcegasApsAmga gruppo Hera

distrettualizzazione, analisi, modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Attività di gestione distrettualizzazione idrica, analisi dati e modellazione numerica della rete idrica della Rete Piovese.

AcegasApsAmga gruppo Hera

distrettualizzazione, analisi, modellazione numerica | acquedotto

100 % Idrostudi srl

Analisi dati ricerca acque parassite nelle reti fognarie.

Multi utility varie (Hera, Gestione Acqua, Mondo Acqua, Veritas, ecc..)

2012

ITALIA

Modellazione numerica della rete fognaria di Mestre mediante software Infoworks

Veritas Spa

modellazione numerica | fognatura

100 % Idrostudi srl

Rilievo e analisi funzionamento di 130 sfioratori in zona ATO 2 Basso Valdarno.

Ingegnerie Toscane srl (FI).

rilievo e analisi funzionale | fognatura

100 % Idrostudi srl

Trieste, Gennaio 2022