

AZ SRL
SOCIETÀ DI
INGEGNERIA

ING. GIUSEPPE CARUSO

LEGALE RAPPRESENTANTE – AMMINISTRATORE UNICO – DIRETTORE TECNICO

DATI ANAGRAFICI

Dott. Ing. GIUSEPPE CARUSO nato a Conselve (PD) il 16.06.1968; Codice Fiscale: CRSGPP68H16C964W, residente in Vigarano Mainarda (FE) via Don Mario Ferraresi n. 71, con domicilio professionale in Ferrara (FE) via A. Zucchini n. 61.
Email: giuseppe.caruso@azec.it ; tel/fax 0532 769188.

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Laureato in Ingegneria Civile Trasporti presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova nell'anno 1994. Abilitazione professionale Università di Padova anno 1994; iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova nei settori civile e ambientale, industriale, dell'informazione con il numero 3832 – Precedente iscrizione Ordine di Venezia dal 10/10/1995 al 27/09/2001.

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE

Corso di aggiornamento professionale di 30 ore di Auditor Energetico per la valutazione delle diagnosi energetiche ai sensi del D.Lgs 102/2014 in applicazione delle norme UNI CEI EN 16247;

Corso di aggiornamento professionale di progettazione strutturale antisismica;

Corso di Auditor Energetico;

Corso per addetto aziendale di primo soccorso;

Corso per RSPP Datore di Lavoro – rischio basso;

Corso per addetti al Servizio Prevenzione Incendi – rischio basso.

RUOLO PROFESSIONALE

Legale Rappresentante, Amministratore Unico e Direttore Tecnico della Società di Ingegneria AZ s.r.l.

È la figura responsabile di tutta l'attività di sviluppo dell'ingegneria in campo civile ed industriale. E' progettista e Direttore Lavori in decine di interventi per la ricostruzione post SISMA 2012 - regione Emilia Romagna e Regione Lombardia. E' progettista capogruppo di un Pool di tecnici Italiani che, insieme a Società di Engineering Europee, si occupa di progetti industriali all'estero. Segue, in qualità di direttore Lavori, diversi interventi all'interno dei Poli chimici Italiani (ENI – VERSALIS – LyondellBasell). Per conto del gruppo HERA svolge attività di collaudo statico, amministrativo, e tecnico funzionale sugli impianti del ciclo integrato. Negli ultimi anni è stato incaricato di una vasta campagna di verifica statica del patrimonio edilizio in carico alle multiutility.

Esercita inoltre la libera professione dal 1995.

ING. TOMMASO MARIACCI

DIRETTORE TECNICO

DATI ANAGRAFICI

Dott. Ing. TOMMASO MARIACCI nato a Legnago (VR) il 15.09.1979; Codice Fiscale: MRCTMS79P15E512F, residente in Ferrara (FE) via Carri n. 19, con domicilio professionale in Ferrara (FE) via Carri n. 19. Email: tommaso.mariacci@azec.it ; tel/fax 0532 769188.

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Laureato in Ingegneria Civile, vecchio ordinamento, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Ferrara nell'anno 2008.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara con il numero 1886 dall'anno 2008.

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE

Corso formativo qualificato "Le prove sulle strutture per il controllo delle costruzioni esistenti".

Corso formativo qualificato sui nuovi materiali e tecnologie di protezione dei materiali da costruzione.

Corso formativo qualificato sulle Verifiche per la sicurezza.

Corso formativo qualificato "Il Nuovo Codice dei Contratti d.lgs. 50/2016 – Novit e interpretazioni".

Corso formativo qualificato sulla sicurezza elettrica.

RUOLO PROFESSIONALE

Direttore Tecnico della Società di Ingegneria AZ s.r.l dal gennaio 2017.

È specializzato nell'ingegneria civile strutturale. Ha lavorato presso l'azienda 2S.I. Software e Servizi di Ferrara, produttore e rivenditore del software ad elementi finiti Pro_Sap dal 2007 al 2013, occupandosi di sviluppo software, assistenza alla progettazione, formazione. Ha partecipato come relatore a numerosi incontri di formazione (MADE Expo di Milano, SAIE Bologna, Fiera del Levante di Napoli, Salone della ricostruzione de L'Aquila). Attualmente si occupa di progettazione di edifici nuovi e recupero di edifici esistenti. È esperto di software di restituzione grafica, sviluppo di programmazione e modellazione numerica.

ARCH. LAURA BONORA

PROCURATORE SPECIALE

DATI ANAGRAFICI

Dott. Arch. LAURA BONORA nata a Ferrara (FE) il 14.11.1984; Codice Fiscale: BNRLRA84S54D548Y, residente in Occhiobello (RO) via Canazei n. 14,
con domicilio professionale in Occhiobello (RO) via Canazei n. 14.
Email: laura.bonora@azec.it ; tel/fax 0532 769188.

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Laureata con lode in Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Ferrara nell'anno 2008. Abilitazione professionale Università di Ferrara nell' anno 2009; iscritta all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Ferrara con il numero 609.

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE

Corso di formazione di 120 ore per l'abilitazione al coordinamento per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i. nel maggio 2013.

Corso di aggiornamento professionale sull'utilizzo del software Photoshop;

Corso di aggiornamento professionale "Docfa e pratiche catastali";

Abilitazione per la certificazione energetica in edilizia ed iscritta al Sistema Regionale di Certificazione Energetica degli edifici della Regione Emilia Romagna.

RUOLO PROFESSIONALE

Procuratore Speciale della Società di Ingegneria AZ s.r.l dal marzo 2015.

Responsabile dell'attività professionale relativamente alla progettazione architettonica e al coordinamento della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.

Ha svolto la progettazione architettonica, paesaggistica, CSP e CSE in decine di interventi per la ricostruzione post SISMA 2012 - regione Emilia Romagna e Regione Lombardia. Svolge l'attività di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione su diversi interventi sia di nuova costruzione sia manutentivi. Quale componente dell'ufficio di Direzione Lavori si occupa in prevalenza della documentazione amministrativa e delle attività di assistenza al collaudo. Si occupa di rendicontazione di investimenti pubblici in campo nazionale ed europeo.

DOTT. GEOL. MATTEO MASTELLARI

DIRETTORE TECNICO

DATI ANAGRAFICI

Dott. Geol. MATTEO MASTELLARI nato a Ferrara (FE) il 27.04.1973; Codice Fiscale: MSTMTT73D27D548Y, residente in Ferrara (FE) via U. Teglio n. 30, con domicilio professionale in Ferrara (FE) via U. Teglio n. 30.

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Laurea in Scienze Geologiche conseguita il 26/03/1999; iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna con il numero 1004.

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE

Protezione Idraulica del Territorio patrocinato dall'Ordine Geologi dell' Emilia Romagna (Bologna, 18 febbraio 2000);

Dalla Vulnerabilità al Rischio: Previsioni Idrogeologiche per la Gestione del Territorio (Ordine Geologi Emilia Romagna, Bologna, 25 febbraio 2000);

Recupero e Bonifica dei Siti Degradati e Dismessi organizzato dalla Sigea - Società Italiana di Geologia Ambientale - con il patrocinio di: ISPESL, CNG, FIDAF (Roma, 06 - 10 Marzo 2000);

Caratterizzazione e Bonifica di Siti Contaminati - Giornate di Formazione - organizzato dal C.F.A. Centro di Formazione Ambientale - con il patrocinio di: ANPA, Regione Emilia - Romagna, Unione delle Province d' Italia (Bologna, 12 - 15 marzo 2002).

Ingegneria Sismica - Aspetti Geotecnici - Giornate di Formazione - organizzato dall'Associazione Geologi Ferraresi (Ferrara, 4 - 12 - 18 maggio 2004).

RUOLO PROFESSIONALE

Direttore tecnico della Società di Ingegneria AZ s.r.l dal giugno 2017.

Responsabile dell'attività professionale relativamente alle indagini geologiche e geotecniche.

LA SOCIETÀ

AZ SRL

La **Società AZ srl** fondata nel 1997 costituisce una innovativa realtà nel settore dell'ingegneria civile ed industriale, che opera con elevatissimi standard di qualità (**Certificazioni ISO 9001 e PMP® Project Management Institute, Inc. ©**). AZ è una Società a responsabilità limitata con sedi a Ferrara e a Padova, ha uno staff di 10 persone ed un turnover di 650.000,00 euro.

AZ si avvale, oltre che del personale interno, di affermati gruppi professionali ed esperti permanenti che intervengono interdisciplinariamente, coordinati dal Team Direttivo della Società. Il Team ha in organico professionisti di esperienza internazionale che hanno coordinato e sviluppato importanti progetti nel settore idraulico, ambientale e civile.

La Società lavora con le più avanzate attrezzature (**Laser Scanner Leica**) e software: **Autodesk AutoCAD® MEP-REVIT - CDF, MIKE DHI, EPA**, secondo la logica "**BIM (Building Information Modelling)**" che comporta la generazione di modellazioni 2D/3D che gestiscono i dati relativi ai materiali, ed ai diversi componenti durante tutto il ciclo di vita dell'opera (concepimento, collaudo e gestione). Il processo, di tipo scalare, assiste il progetto dalla fase puramente concettuale (LOD 100) fino al dettaglio esecutivo (LOD 500) nei seguenti settori:

1. **Settore civile ed industriale**
2. **Settore idraulico ed ambientale**
3. **Settore Strutturale (diagnostica e progettazione)**

SETTORE CIVILE E INDUSTRIALE

Il Team di AZ ha un approccio metodologico di tipo deduttivo, basato su un'approfondita analisi preliminare dei manufatti su cui intervenire e sull'utilizzo delle più avanzate metodologie e programmi di calcolo e di restituzione in tutte le fasi del ciclo di vita delle opere. La società opera con la metodologia "**BIM (Building Information Model)**" e con i più avanzati sistemi di rilievo, calcolo e progettazione con le seguenti fasi:

- Rilievo 3D Laser Scanner (LEICA)
- Progetto architettonico (Autodesk REVIT 3D)
- Dimensionamento e calcolo strutturale (SAP 2000 – Advance Steel)
- Verifica climatizzazione con modelli fluidodinamici (Autodesk Simulation CDF)
- Progettazione impianti meccanici, elettrici e piping (MEP)
- "As built"

SETTORE IDRAULICO E AMBIENTALE

Il Team di AZ ha partecipato a numerosi progetti internazionali e di ricerca finanziati dalla Commissione Europea e utilizza i più rinomati codici di calcolo quali: GeoDatabase ESRI (sistemi informativi geografici) - HEC-RAS di US Army Corps of Engineers (bacini idrografici) – Mike Urban DHI e EPANET (reti idriche e fognarie) – Mike West DHI (impianti di depurazione). AZ è specializzata in:

- Pianificazione e gestione delle risorse idriche
- Analisi, progettazione e riabilitazione dei sistemi acquedottistici
- Analisi, progettazione e riabilitazione dei sistemi fognari
- Audit energetico di reti e di impianti di pompaggio e trattamento e depurazione acqua
- Pianificazione e progettazione di opere idrauliche

SETTORE STRUTTURALE

Nella progettazione strutturale su strutture esistenti AZ si occupa altresì dei progetti di diagnostica che definiscono le prove e gli accertamenti necessari per lo sviluppo completo della progettazione strutturale e svolge le attività per l'emissione dei certificati di idoneità statica.

- Prove di carico statiche e dinamiche sui solai
- Prove di carico su ponti e viadotti
- Monitoraggi di quadri fessurativi dei fabbricati
- Monitoraggio dei cedimenti strutturali con tecniche di livellazione topografica
- Rilievo e diagnostica del degrado delle strutture lignee
- Rilievo e diagnostica delle strutture in cemento armato e muratura
- Prove di caratterizzazione meccanica dei materiali in sito
- Rilievi topografici con tecniche tradizionali, fotogrammetriche e laser scanning
- Prove di laboratorio tecnologico: su acciai, conglomerati cementi e laterizi

Il calcolo, la verifica e la progettazione di strutture in C.A. e carpenteria metallica rappresenta uno dei settori di specializzazione della Società che segue sia interventi su nuove costruzioni sia interventi su complessi esistenti che necessitano di verifiche di idoneità statiche, agibilità sismiche provvisorie e definitive, progetti di miglioramento e/o adeguamento strutturale. Le attività offerte nell'ambito strutturale sono:

- Calcolo e/o verifica strutturale
- Progettazione di nuove strutture
- Analisi di vulnerabilità sismica
- Progettazione su patrimonio edilizio esistente (miglioramento o adeguamento strutturale)
- Calcolo ponteggi metallici – opere provvisori

Il calcolo strutturale viene effettuato ad elementi finiti con il codice di calcolo **SAP 2000 (Integrated software for structural analysis and design) di CSI Computers & Structures, INC e STRAUS** che consentono di valutare le condizioni di carico e le relative sollecitazioni anche sismiche di tutte le componenti strutturali.

PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Per le prestazioni specialistiche quali indagini geognostiche, indagini diagnostiche, progettazione impiantistica, etc., la Società AZ srl si avvale della collaborazione di professionisti esterni di comprovata esperienza e fornitori di fiducia della Società stessa.

LA SOCIETÀ

DOTAZIONI SOFTWARE, INFORMATICHE ED ATTREZZATURE

DOTAZIONI SOFTWARE IN DISPONIBILITÀ

- 8 postazioni di lavoro in rete equipaggiate con codici di calcolo e software come di seguito elencati
- Plotter A0
- Fotocopiatrice/stampante

SOFTWARE CON LICENZA IN POSSESSO E IN DISPONIBILITÀ

- 001863/cli Mariacci Tommaso dsi3813 - PRO_SAP LT (Demo Point) modulo base/ modulo opzionale 1/ modulo opzionale 2: VERIFICA STRUTTURE CALCESTRUZZO E MURATURA
- 002283/cli AZ SRL Consulting & Commercial Engineering - dsi4384 PRO_SAP Professional modulo base/ modulo opzionale 2: VERIFICA STRUTTURE IN ACCIAIO
- VCA_SLU: Verifica sezioni in cemento armato precompresso e ordinario (software free)
- PRO_LRW: Verifica edifici a pareti estese debolmente armate - Licenza Ing Tommaso Mariacci
- CODE_ASTER: Software ad elementi finiti con licenza GNU GPL

SOFTWARE IN DISPONIBILITÀ

- MIDAS/Gen General Structural Analysis & Design, Posco Eng & Construction, Korea – Software di calcolo strutturale Ver 2014 V2.1
- 3 Muri Professional.v.11 della S.T.A. Data – calcolo sismico e statico di strutture in muratura
- POR 2000 della New Soft – calcolo, analisi e verifica di edifici in muratura
- ENG 97 della Sigma C soft Padova – Calcolo travi continue, telai, muri di sostegno, verifica sezioni in cemento armato
- ENG 2K della Sigma C soft Padova per calcolo strutturale
- IS Fuoco della CDM Dolmen e Omnia IS S.r.l. – verifica della resistenza al Fuoco delle strutture
- ArcGIS: inertial explorer, Leica autoprocessing, map factor
- Software per Laser Scanning, Cyclone, cloudworx for AutoCAD, Z+F LaserControl
- Software TMS per il rilievo Laser Scanner 3D e la gestione di gallerie
- Software topografici con multilicenze “TopKo” distribuito dalla Sierra Informatica di PN
- Software Trimble Geomatics Office
- Software GCARTO (Geosoft PN), per la gestione delle restituzioni stereofotogrammetriche
- Restitutore digitale GDS (Geosoft PN)
- Software Z-Map (Menci AR)
- Software per il raddrizzamento di immagini fotografiche, mosaicatura
- Software per la modellazione solida LEIOS
- CPET-IT – Geologismiki, per interpretazione CPTU e calcolo capacità portante
- CLIQ – Geolosimiki, per verifica a liquefazione
- Suite Geostru (Static Probing, Dynamic Probing, Slope, Stratigrapher ecc...) per Interpretazione prove penetrometriche, calcolo stabilità pendii, elaborazione stratigrafie
- Geotec-B – Interstudio, per la Verifica di stabilità pendii
- Fondazio - GeoDeepDrill per la interpretazione CPT e calcolo capacità portante
- Stratigrafie – SGEO per Elaborazione stratigrafie
- Surfer – Golden Software per elaborazione piezometrie
- Aquifertest – Waterloo Hydrogeologic, per elaborazione prove di pompaggio, slug test e prove a gradini
- Aquiferwin – Environmental Simulations Inc., per l’elaborazione prove di pompaggio, modellazione idrogeologica analitica
- ArcGIS 9.2

ATTREZZATURE PER RILIEVO GEOMETRICO IN DISPONIBILITA'

- N° 1 Laser Scanner Z+F 5010C
- Laser Scanning 3D
- N° 1 Laser Scanner LEICA HDS7000
- N° 1 Laser Scanner Faro "Focus 3D"
- N° 2 Sistemi di ripresa fotografica assiale "Ninja" con camere Canon e Nikon, ottiche Fisheye
- N° 1 Termocamera FLIR ONE
- N° 1 Telecamera endoscopica 6mm

ATTREZZATURE TOPOGRAFICHE IN DISPONIBILITA'

- N° 2 ricevitore GPS (Leica GX1230GG)
- N° 2 ricevitore GPS (Leica GS14)
- N° 1 ricevitore GPS (Leica GR10)
- N° 1 Multi Station Leica MS50 Viva
- N° 1 Total Station Leica TCR1201
- N° 1 Total Station Leica TCRM1201
- N° 1 Teodolite Leica T2000 con distanziometro DM1001
- N° 1 Total Station LEICA TC 1600
- N° 1 Livello elettronico LEICA NA3003
- N° 1 Livello KERN GK2A
- N° 4 Disto LEICA
- N° 2 Disto Bosch

ATTREZZATURA FOTOGRAFICA PER FOTOGRAMMETRIA IN DISPONIBILITA'

- Camera metrica UMK 13x18 ZEISS, munita di ottica 100mm
- Camera metrica Wild P31, munita di ottica 100 mm
- Fotocamera PENTAX 67 metrica ELCOVISION S109
- Camera Digitale Canon EOS 1Ds Mark III (21.1 Mpix) con 3 ottiche calibrate
- N° 6 Apparecchi fotografici compatti
- Stativi h max 7.30mt; n°6 faretti da 800Ws; n°2 flash da 1500Ws

ATTREZZATURE PER RILIEVO MATERICO – DIAGNOSI SUI MATERIALI DA COSTRUZIONE IN DISPONIBILITA'

- Carotatrici per prelievo campioni di calcestruzzo/muratura per successive prove di laboratorio con dispositivo aspirazione polveri
- Martinetti Piatti per verifica stato tensionale murature e moduli elastici
- Martelli demolitori per saggi, individuazione diretta di sezioni resistenti, ammorsamenti delle murature, ecc.
- Shove test per prove a taglio in sito su muratura
- Prove penetrometriche su corsi di malta per la loro caratterizzazione meccanica
- Endoscopi ottici per l'indagine diretta in foro delle strutture
- Pacometri per il rilievo non distruttivo delle armature
- Sclerometri per il rilievo in sito della resistenza dei calcestruzzi
- Ultrasuoni per il rilievo in sito della qualità dei calcestruzzi combinata alle risultanze delle prove sclerometriche
- Pull out per l'individuazione della qualità in sito delle strutture in calcestruzzo
- Metodi per la determinazione del potenziale di ossidazione nelle armature
- Estensimetri per il monitoraggio dello stato deformativo e tensionale delle strutture
- Resistograph, sclerometri da legno, termo-igrometri per la caratterizzazione delle strutture lignee

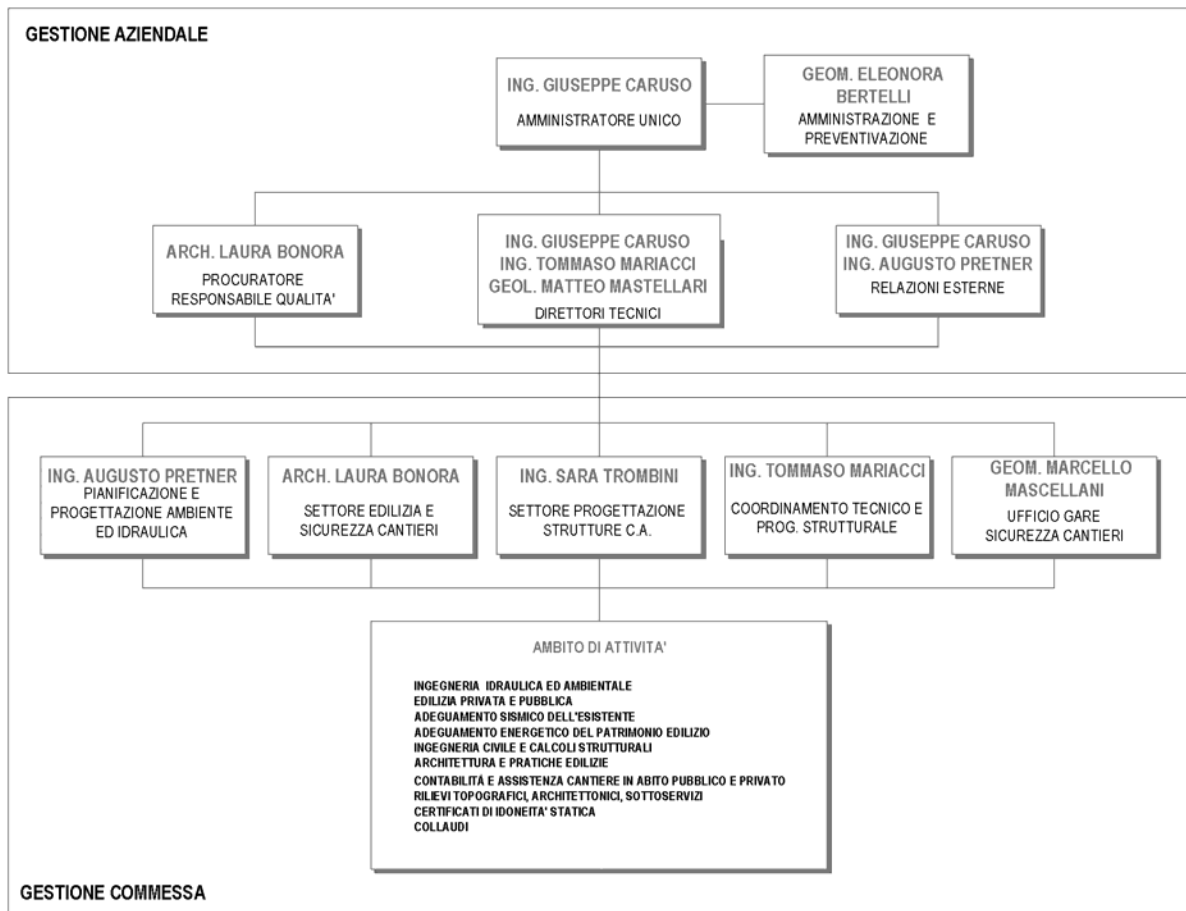
- Georadar per l'individuazione delle armature, delle cavità nelle strutture, di eventuali anomalie nascoste, discontinuità, presenza di sottoservizi, ecc.
- Termocamera ad infrarossi per l'individuazione superficiale di infiltrazioni d'acqua, discontinuità, distacchi, ponti termici, ecc.
- Attrezzatura per indagini acustiche sullo sfondellamento dei solai
- Trasduttori di spostamento centesimale per il monitoraggio delle deformazioni durante esecuzione di eventuali prove di carico con zavorra o sistema oleodinamico
- Trasduttori/fessurimetri per il monitoraggio di eventuali quadri fessurativi
- Accelerometri per eventuali prove dinamiche sulle strutture
- Macchine di trazione per prove su acciai, barre d'armatura, profilati metallici, trefoli, ecc.
- Telai per prove di flessione, compressione diagonale, trazione indiretta, punzonamento, ecc.
- Sistemi per determinazione moduli di elasticità normale e tangenziale
- Bilance per determinazione masse volumiche dei campioni prelevati
- Individuazione in laboratorio del fenomeno della carbonatazione ed eventuale attacco da cloruri nel calcestruzzo
- Analisi petrografiche al microscopio per l'individuazione della composizione mineraria dei campioni prelevati
- Attrezzature per prove su aggregati per calcestruzzo
- Prove di resistenza alla penetrazione di acqua nel calcestruzzo
- Attrezzatura per prove di resistenza dei materiali ad eventuali cicli di gelo/disgelo
- Analisi morfoanatomiche per il riconoscimento delle specie legnose

ATTREZZATURA MINIMA A DISPOSIZIONE PER CONTROLLI GEOTECNICI

- Sonde per carotaggi, penetrometri elettrici e meccanici, masw, cross-hole, down-hole, ecc., per la caratterizzazione meccanica e sismica dei terreni di fondazione
- Presse per prove di compressione su carote prelevate in sito.

LA SOCIETÀ

ORGANIGRAMMA



RESPONSABILI DELLE PRESTAZIONI

- Ing. Giuseppe CARUSO – Direttore Tecnico – Ingegneria Civile
- Ing. Tommaso MARIACCI – Direttore Tecnico – Ingegneria civile- strutture
- Geol. Matteo Mastellari - Direttore Tecnico – Geofisica, geologia e geotecnica
- Arch. Laura BONORA – Procuratore speciale e consulente a contratto – Architettura

PERSONALE DIPENDENTE

- Geom. Eleonora BERTELLI – Segreteria tecnica, amministrazione e preventivazione
- Geom. Marcello MASCELLANI – Ufficio gare, dal 1999 svolgimento di servizi relativi al coordinamento della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del DLgs 81/2008 e smi.

CONSULENTI A CONTRATTO (consulenti su base annua, muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA – cfr DPR 207/2017 art. 254 c. 3)

- Ing. Sara TROMBINI – Settore progettazione, verifica e calcolo strutturale opere in cemento armato

LA SOCIETÀ

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ



Certificato di Conformità

Si certifica che il

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ

dell'Organizzazione

AZ Consulting & Commercial Engineering Srl

Via Zucchini, 61, Ferrara, FE, 44122, ITALY

è stato sottoposto a valutazione e giudicato conforme secondo la

Norma Internazionale

ISO 9001:2008

Per le seguenti attività

Erogazione del servizio di progettazione, collaudi e direzione lavori per opere di ingegneria civile

Con

Numero Certificato:	46Q16993	Numero cliente:	23-16993-1-Q
Data di certificazione:	14 maggio 2015	Codice NACE:	K 74.20
Data per ricertificazione:	11 maggio 2018	Esclusioni:	nessuno
Certificato approvato da:			Alan Cherry

Group Chief Executive Officer

La validità del presente certificato è subordinata all'effettuazione delle sorveglianze periodiche. Qualora il cliente non si renda disponibile allo svolgimento delle verifiche di sorveglianza il certificato verrà annullato.

Il presente certificato è di proprietà della GlobalGROUP of Companies Limited
21 Lansdowne Crescent, Edinburgh, Midlothian, EH12 5EH, Scotland, United Kingdom



0039

Please validate the authenticity of the certificate at www.globalgroup.net



30002804

CURRICULUM PROFESSIONALE

ELENCO INCARICHI PRINCIPALI

PROGETTAZIONE
Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, Direzione Lavori e CSE (Rif. 31/2017) Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di n. 2 ponti: per il rifacimento del ponte stradale di Via Mantello sullo Scolo Gramigne e del ponte di Via Argine Circondario Pioppa II sullo Scolo Lungo in frazione di Filo in Comune di Argenta (FE) IMPORTO LAVORI: € 170.722,08 IMPORTO CONSULENZA: € 23.500,00 Committente: Comune di Argenta – (2017)
Progettazione esecutiva e Direzione Lavori (Rif. 23/2017) Progettazione strutturale e D.L. per la messa in sicurezza e miglioramento sismico capannone prefabbricato denominato “Capannone B” sito in Comune di Sala Bolognese (BO) IMPORTO LAVORI: € 205.000,00 IMPORTO CONSULENZA: € 12.000,00 Committente: S.S.Agr. F.Ili Spreafico (BO) – (2017)
Progettazione esecutiva e Direzione Lavori (Rif. 23/2017) Progettazione strutturale e D.L. per la realizzazione delle Baie di carico in calcestruzzo e relativa struttura in acciaio per scarico-carico merci presso il capannone prefabbricato sito in Comune di Sala Bolognese (BO) IMPORTO LAVORI: € IMPORTO CONSULENZA: € 6.000,00 Committente: Soc. Spreafico Francesco e F.Ili S.p.A. (MI) – (2017)
Progettazione definitiva, esecutiva, CSP e CSE (Rif. 22/2017) Incarico professionale per la progettazione definitiva/esecutiva e coordinamento per la sicurezza sia in progettazione che in esecuzione della messa in sicurezza di n. 1 ponte Marighella sulla SP4 km 0+100 nel Comune di Copparo (FE) IMPORTO LAVORI: € 200.000,00 IMPORTO CONSULENZA: € 14.945,00 Committente: Provincia di Ferrara (FE) – (2017)
Progettazione definitiva ed esecutiva (Rif. 06/2017) Campagna di indagini conoscitive e specialistiche e successive attività di ingegneria per la progettazione delle opere strutturali ai fini degli interventi di messa in sicurezza di n. 1 ponte su Via Fiorana sullo Scolo Fossa di Bando in località La Fiorana di Bando in Comune di Argenta (FE) IMPORTO LAVORI: € 216.922,95 IMPORTO CONSULENZA: € 3.500,00 Committente: Comune di Argenta (FE) – (2017)
Progettazione preliminare (Rif. 03/2017) Verifica dello stato di consistenza e valutazione tecnica di n. 1 ponte su Via Isonzo sullo Scolo Gramigne in frazione di Filo in Comune di Argenta (FE) IMPORTO CONSULENZA: € 500,00 Committente: Comune di Argenta (FE) – (2017)
Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, CSP, CSE (Rif. 03/2017) Intervento di messa in sicurezza del ponte di Strada della Parata sullo scolo Zaffardino nella frazione di S. Biagio nel Comune di Argenta (FE) IMPORTO LAVORI: € 36.210,91 IMPORTO CONSULENZA: € 3.300,00 Committente: Comune di Argenta (FE) – (2017)

<p>Progettazione preliminare, esecutiva, CSP (Rif. 01/2017) Intervento di messa in sicurezza del Bocciodromo Comunale, in via Castelfranco 16/a per il conseguimento dell'agibilità sismica provvisoria e definitiva di cui al D.L. 71/2012. IMPORTO CONSULENZA: € 21.000,00 Committente: Comune di San Giovanni in Persiceto (BO) – (2017)</p>
<p>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, CSP, CSE (Rif. 03/2017) Realizzazione nuovo ponte su via XXIV Maggio, attraversamento Scolo Parata nel territorio Comunale di Argenta, Località Bando - Filo. IMPORTO LAVORI: € 117.000,00 IMPORTO CONSULENZA: € 4.000,00 Committente: Comune di Argenta (FE) – (2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_072) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato ad uso produttivo sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 410.287,73 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_078) Interventi di riparazione e ripristino di edificio residenziale sito nel Comune di San Prospero (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 170.803,00 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_088.1) Intervento di demolizione e ricostruzione edificio residenziale in via villetta nel comune di San Felice sul Panaro (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 543.211,29 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_088.2) Intervento di demolizione e ricostruzione di fabbricato rurale in via villetta nel comune di San Felice sul Panaro (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 190.521,83 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_102.4) Intervento di ripristino con miglioramento sismico su fabbricato rurale uso magazzino sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 60.934,92 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_102.3) Intervento di ripristino con miglioramento sismico su fabbricato residenziale sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 336.309,17 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_102.2) Intervento di ripristino con miglioramento sismico su fabbricato rurale/fienile sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 232.150,26 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_108) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato rurale adibito a deposito sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 246.417,52 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_112)</p>

<p>Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale e relativi annessi sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 27.691,08 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_121.2) Intervento di demolizione e ricostruzione di strutture di un edificio rurale sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 333'273,96 Committente: Finanziamento Regionale – (2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_131) Interventi di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di edificio residenziale nel comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 77.506,48 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_134) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato ad uso deposito/fienile sito nel Comune di Poggio Rusco (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 248.849,20 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_137) Intervento di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di edificio residenziale più annessi nel comune di Sermide (MN). IMPORTO LAVORI: €105.009,38 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_141.1) Intervento di demolizione e ricostruzione di edificio rurale sito nel Comune di Finale Emilia Loc. Massa Finalese (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 132.573,64 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016/2017)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_141.2) Intervento di demolizione e ricostruzione di immobile residenziale sito nel Comune di Finale Emilia Loc. Massa Finalese (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 679.709,18 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2017)</p>
<p>Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva Nuovo stabilimento per la produzione vetraria in Angola in Sequele - Luanda nell'ambito del progetto Kronas AG (Germania) IMPORTO LAVORI: € 4.742.000,00 Committente: BDF Industries spa - (2015-2016)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_082.2) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato ad uso produttivo sito nel Comune di Villa Poma (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 61.976,36 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_082.4) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di Villa Poma (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 123.555,19 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_099) Intervento di riparazione e ripristino di un edificio residenziale nel comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 24'907,10</p>

Finanziamento Regionale (Committente privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_095) Intervento riparazione e ripristino di un edificio residenziale nel comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 26.636,15 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_117.1) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato rurale a deposito sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 64.646,36 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione definitiva Progettazione definitiva per la riparazione e adeguamento sismico del palazzetto dello sport Palafarina di Viadana - Proc. 201603. IMPORTO DEI LAVORI: € 1.662.953,30 Committente: Comune di Viadana (MN) – (2016)
Progettazione definitiva Progettazione impianti elettrici connessi alla riparazione e adeguamento sismico del palazzetto dello sport Palafarina di Viadana - Proc. 201603. IMPORTO DEI LAVORI: € 719.700,00 Committente: Comune di Viadana (MN) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_117.2) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato adibito a deposito sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 243.602,73 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_117.3) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato rurale e fienile nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 188.726,99 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_118) Interventi di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di edificio residenziale più annessi, nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 89.924,73 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_123) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 39.744,74 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_124) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato rurale sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 808.124,13 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_127) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di Revere (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 60.225,36 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)
Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_136) Intervento di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di fabbricato ad uso ricovero attrezzi sito nel Comune di Carbonara di Po (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 615.560,14 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2016)

<p>Progettazione esecutiva e direzione lavori. Vulnerabilità sismica e messa a norma scaffalature impianto industriale. IMPORTO CONSULENZA: € Committente: Idros.art & Bozzola Group S.p.a, via Bologna, 459 – Ferrara (2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva Indagini diagnostiche sulla vulnerabilità sismica dei solai e dei controsoffitti degli edifici pubblici. IMPORTO CONSULENZA: € 17.187,89 Committente: Comune di Cornaredo, Piazza della Libertà, 24 – Cornaredo (MI) – (2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva Indagini diagnostiche sulla vulnerabilità sismica dei solai e dei controsoffitti degli edifici pubblici. IMPORTO CONSULENZA: € 10.498,10 Committente: Provincia di Piacenza, via Garibaldi, 50 – Piacenza – (2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva e direzione lavori Valutazione della vulnerabilità sismica, progettazione piastre e rilascio certificato di agibilità sismica definitiva capannone industriale. IMPORTO LAVORI: € 18.951,91 Committente: PADANAUTO srl, via Copparo, 1 – Ferrara – (2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori. Vulnerabilità e miglioramento sismico scuola dell'infanzia Nigrisoli. IMPORTO LAVORI: € 65.283,78 Committente: Comune di Portomaggiore, Piazza Umberto I, 5 – Portomaggiore (FE) – (2015-2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif.SI_015) Interventi di riparazione e miglioramento sismico di un bene immobile adibito ad uso produttivo / commerciale sito nel Comune di San Felice sul Panaro (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 226.758,63 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_047.2) Interventi di riparazione e ripristino immobile adibito a deposito sito nel Comune di Sermide (MN) . IMPORTO DEI LAVORI: € 43.225,02 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_070) Interventi di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di fabbricato ad uso produttivo sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 44.885,73 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_086) Interventi di riparazione e ripristino di immobile ad uso produttivo con miglioramento sismico nel comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 118'066,12 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_094.2) Intervento di riparazione e ripristino di un edificio rurale strumentale all'attività agricola sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 61.242.56 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione Esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_106)</p>

<p>Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato rurale sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 130'608,69 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_113.1) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato adibito a deposito sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 53.912,14 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_113.2) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato adibito a deposito sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 14.343,65 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015-2016)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_115) Interventi di riparazione e ripristino di immobile adibito a deposito nel comune di Sermide (MN) in via Ferrarese IMPORTO DEI LAVORI: € 30.493,21 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015-2016)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_122) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di Sermide (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 25.038,29 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_119) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale nel Comune di Felonica (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 63.273,62 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva (Rif.31/2015) Progettazione e calcoli piastre di sollevamento serbatoio 40T12 dello stabilimento Versalis spa di Mantova. IMPORTO LAVORI: €30.000,00 Committente: Welding Duebi srl (2015)</p>
<p>Progettazione esecutiva Vulnerabilità sismica e progettazione interventi di ripristino post-sisma cimitero Comunale di Mirabello (FE). IMPORTO LAVORI: € 273.220,27 Committente: Comune di Mirabello, Corso Italia, 373 – Mirabello (FE) – (2015) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_020) Demolizione e ricostruzione di capannoni ad uso industriale siti nel Comune di San Felice Sul Panaro (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 2.754.482,18 Finanziamento Regionale (Re-Ta Gomme srl)– (2014/2015)</p>
<p>Progettazione definitiva ed esecutiva. Vulnerabilità sismica, progetto esecutivo miglioramento sismico Villa Parolin Poggiani. IMPORTO LAVORI: € 123.023,00 Committente: Comune di Gazzo Veronese, via Roma 89 – Gazzo Veronese (VR) – (2014-2015) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_022) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di San Felice sul Panaro (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 73.044,92 Finanziamento Regionale (Committente Privato)- (2014)</p>

<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_076.1) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato ad uso residenziale sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 44.354,00 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_076.2) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato rurale strumentale all'attività agricola sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 124.693,88 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_079) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato rurale strumentale all'attività agricola sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 28.500,00 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione Esecutiva e Direzione lavori (Rif. SI_093) Intervento di riparazione e ripristino di edificio residenziale nel Comune di Magnacavallo (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 43.016,65 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione Esecutiva e Direzione lavori (Rif. SI_098) Intervento di eliminazione delle carenze strutturali necessario all'ottenimento dell'agibilità provvisoria di un capannone industriale sito in via delle scienze a Occhiobello (RO). IMPORTO DEI LAVORI: € 125'500,00 CABB SRL – (2014)</p>
<p>Progettazione Esecutiva (Rif. SI_103.1) Intervento di demolizione e ricostruzione di strutture a servizio di un'azienda agricola sita nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 452.444,88 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_103.2) Intervento di demolizione e ricostruzione di strutture a servizio di un'azienda agricola sita nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 314.332,76 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_109) Intervento di riparazione e ripristino di fabbricato residenziale sito nel Comune di Poggio Rusco (MN). IMPORTO DEI LAVORI: € 13.309,40 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2014)</p>
<p>Progettazione Esecutiva e Direzione lavori (Rif. SI_110) Intervento di riparazione, ripristino e miglioramento sismico di fabbricato adibito ad uso produttivo sito nel Comune di Ferrara (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 70'000,00 Edilferro srl – (2014)</p>
<p>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza (Rif. SI_075) Interventi di riparazione e ripristino di fabbricato rurale strumentale all'attività agricola sito nel Comune di Bondeno (FE). IMPORTO DEI LAVORI: € 64.000,00 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2013)</p>
<p>Progettazione Preliminare (Rif. 21_2014) Intervento di messa in sicurezza, con miglioramento sismico, riparazione, restauro, adeguamento funzionale ed impiantistico del Teatro Sociale di Finale Emilia (MO).</p>

<p>IMPORTO DEI LAVORI: € 3'953'292,16 Finanziamento Regionale (Committente Privato) – (2013-2014)</p>
<p>Progettazione Preliminare (Rif. 14_2014) Opera provvisoria di messa in sicurezza della copertura del Teatro Sociale del Comune di Finale Emilia (MO). IMPORTO LAVORI: €110'000,00 Committente: Comune di Finale Emilia (MO) – (2013)</p>
<p>Progettazione Definitiva e esecutiva (Rif. 04_2013) Opera provvisoria urgente per la messa in sicurezza delle arcate del cimitero di Massa Finalese, mediante interventi sulla muratura, sui solai delle campate e l'inserimento di un'armatura per la cappella centrale, finalizzata al ripristino della funzione pubblica. IMPORTO DEI LAVORI: € 333.768,62 Committente: Comune di Finale (MO) – (2012-2013)</p>
<p>Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori e Sicurezza (Rif.27/2010) Realizzazione di variante alla S.P. 34 ferrarese "Sermide-Pilastrini" per il collegamento del nuovo polo industriale e sviluppo delle officine "FER". IMPORTO DEI LAVORI: € 2'309'872,00 Committente: Comune di Sermide (MN) - (2010-2013)</p>
<p>Progettazione Definitiva - Esecutiva (Rif.30/2014) Progettazione per la riqualificazione della viabilità mediante realizzazione di rotatoria angolo S.S. 12 – S.S. 468 in Comune di Medolla (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 252.679,70 Committente: CBL Engineering Srl - (2015)</p>
<p>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, CSP, D.L., CSE (Rif.28/2010) Ampliamento delle reti fognarie dei comuni di Cona (VE), Legnaro (PD), Sant'Angelo di Piove di Sacco (PD), Polverara (PD), Piove di Sacco (PD), Codevigo (PD), Correzzola (PD) e Arzergrande (PD) IMPORTO DEI LAVORI: € 1.303.060,00 Committente: AcegasApsAmga - (2011-2013)</p>
<p>Progettazione preliminare, definitiva (Rif.09/2009) Collegamento tra l'impianto di depurazione della Guizza e il depuratore di Cà Nordio; Collegamento fognario e Attraversamento in sub alveo. IMPORTO DEI LAVORI: € 2.670.000,00 Committente: AcegasAps. - (2009)</p>
<p>Progettazione preliminare (Rif. 19/2008) Condotta rete fognaria acque nere Padova Sud-Depuratore Cà Nordio. IMPORTO DEI LAVORI: € 5.983.130,00 Committente: AcegasAps - (2008)</p>
<p>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e CSP (Rif. 23/2010) Rete fognaria di Via A. B. da Limena, quartiere Altichiero –Padova. IMPORTO DEI LAVORI: € 250.000,00 Committente: AcegasAps - (2007/2008)</p>
<p>Progettazione definitiva Interventi denominati "Secondo tronco collettore acque basse" Comune di Mestre IMPORTO DEI LAVORI: € 14.324.171,81 Committente: Vesta spa – (2007)</p>
<p>COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.16/2016) Incarico di CSE relativamente ai lavori di efficientamento della Scuola Media M. Buonarroti di Viale Po. IMPORTO DEI LAVORI: € 1.299.085,50 Committente: Comune di Rubano (PD) – (2016/2017)</p>

Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora e Geom. Marcello Mascellani
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.28/2015)</p> <p>Incarico di CSE relativamente ai lavori a misura di manutenzione e bonifica delle reti di distribuzione del servizio di acquedotto e relativo servizio di reperibilità H24 - Area territoriale di Padova.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 2.774.743,59</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015-2016)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.10/2014)</p> <p>Incarico di CSE relativamente ai lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria e nuovi allacciamenti alla rete fognaria nei comuni di Padova e Abano Terme.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 1.512.287,33</p> <p>Committente: AcegasAps - (2011-2014)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.03/2015)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria rete fognaria area di Padova e Abano terme.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 540.900,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015/2016)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.23/2015)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria rete fognaria area di Padova e Abano terme e Piovese.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 555.576,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015/2017)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.16/2014)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria rete idrica area di Padova.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 490.000,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2014)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.16/2014)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria rete idrica area di Padova.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 670.000,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2014)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.13/2015)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione rete idrica e servizio reperibilità Comune di Padova.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 670.000,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (Rif.13/2015)</p> <p>Incarico di CSE relativo a lavori a misura per la manutenzione rete idrica e servizio reperibilità Comune di Padova.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 670.000,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
Coordinamento della sicurezza (Rif.17/2015)

<p>Incarico di CSE relativo ai lavori di ripristino pavimentazioni stradali per manutenzioni ordinaria / episodica, allacci reti acqua gas e fognatura.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 497.000,00</p> <p>Committente: AcegasAps - (2015/2017)</p> <p>Prestazione eseguita dall'Arch. Laura Bonora</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Variante unica 2° lotto - Estensione rete fognaria comuni di Casalserugo e Maserà - 1° stralcio opere di completamento e realizzazione di un itinerario ciclabile tra i comuni di Casalserugo e Maserà di Padova"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 2.070.000,00</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2012, Fine: 2014</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Schema fognario e depurativo nei comuni di Due Carrare, Maserà di Padova, Casalserugo, Bovolenta e Pernumia - Variante unica al progetto per la realizzazione di un nuovo impianto di depurazione e di reti fognarie al servizio dei comuni di Bovolenta, Casalserugo, Due Carrare e Maserà di Padova previsto nel Piano ATO - 3° - 5° e 6° stralcio"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 2.515.000,00</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2011, Fine: 2015</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Eliminazione impianto di depurazione della Frazione San Cosma e collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Monselice (PD)"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 761.954,86</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2014, Fine: 2015</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Lavori complementari di cui all'art 57 comma 5 del D. Lgs. 163/2006 ai lavori di eliminazione dell'impianto di depurazione della Frazione di San Cosma e collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Monselice (PD) - Via Deson - Cuora - Stortola in Frazione San Cosma – sostituzione rete idrica ammalorata - Piano AATO 2014 Linea A"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 761.954,86</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2014, Fine: 2015</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Opere per adeguamento rete fognaria comunale 2° Stralcio – 1° Lotto funzionale Comune di Sona (VR)"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 426.297,40</p> <p>Committente: Acque Veronesi S. C. a R.L. – Verona (VR) – Inizio: 2012, Fine: 2013</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: "Sistema depurativo del Comune di Nogarole Rocca 1° stralcio - prima fase del nuovo impianto in località Pradelle e collegamenti - Progetto esecutivo 1° lotto: opere di collegamento alle reti fognarie esistenti"</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 384.477,75</p> <p>Committente: Acque Veronesi S. C. a R.L. – Verona (VR) – Inizio: 2011, Fine: 2013</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p>

<p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Lavori di suddivisione acque nere e bianche nel centro e nucleo storico di Monselice - Opere di completamento”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 322.680,00</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2011, Fine: 2013</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Giunta Regionale d’Abruzzo - Interventi prioritari nel centro di Tortoreto Lido – Mitigazione del rischio idraulico del Fosso Sant’Egidio”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 1.464.026,44</p> <p>Committente: Regione Abruzzo – L’Aquila (AQ) – Inizio: 2012, Fine: 2015</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Giunta Regionale d’Abruzzo - Interventi prioritari nel centro di Tortoreto Lido – Mitigazione del rischio idraulico del Fosso Bocciodromo”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 1.215.413,51</p> <p>Committente: Regione Abruzzo – L’Aquila (AQ) – Inizio: 2012, Fine: 2015</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Collegamento del nuovo polo ospedaliero alla rete fognaria del Comune di Monselice - 1° stralcio”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 945.985,03</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2012, Fine: 2014</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Collegamento del nuovo polo ospedaliero alla rete fognaria del Comune di Monselice - 2° stralcio”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 1.076.033,55</p> <p>Committente: CENTRO VENETO SERVIZI SpA – Monselice (PD) – Inizio: 2012, Fine: 2014</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (D.05)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per i lavori di: “Scolmatore del Torrente Bisagno in Comune di Genova – 1° Lotto: Realizzazione delle opere per la messa in sicurezza idraulica del Torrente Fereggiano (e Rivi Rovare e Noce) – 1° Stralcio: Scolmatore Fereggiano”</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 1.076.033,55</p> <p>Committente: Comune di Genova – Genova (GE) – Inizio: 2013, Fine: 2014</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>Coordinamento della sicurezza (E.02)</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di: “Realizzazione e ristrutturazione di infrastrutture funzionali alla gestione e valorizzazione del parco “Le sorgenti del Castello””</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: € 171.395,90</p> <p>Committente: Comune di Castel D’Azzano – Castel D’Azzano (VR) – Inizio: 2012, Fine: 2013</p> <p>Prestazione eseguita dal Geom. Marcello Mascellani</p>
<p>CONSULENZE</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.01/2018)</p> <p>Indagine visiva e verifica statica di n. 1 ponte sul collettore acque alte in località Foce Verde sulla strada litoranea del Lido di Latina.</p> <p>IMPORTO CONSULENZA: € 3.500,00</p> <p>Committente: Elletipi Srl (FE) – (2018)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.02/2018)</p>

<p>Valutazione dello stato di n. 37 ponti lungo alcuni tratti stradali di competenza provinciale. IMPORTO CONSULENZA: € 26.099,20 Committente: Provincia di Padova (PD) – (2018)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.37/2017) Incarico per l'ispezione di n. 22 ponti presenti sul territorio comunale. IMPORTO CONSULENZA: € 5.740,00 Committente: Comune di Terre del Reno (FE) – (2017 - 2018)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.35/2017) Verifica di vulnerabilità sismica dell'immobile denominato "Palazzo delle Finanze" Cod. Immobile BOD0020 sito in Bologna in P.zza Malpighi con destinazione a sede della Direzione Regionale Emilia Romagna dell'Agenzia del Demanio. IMPORTO CONSULENZA: € 66.349,78 Committente: Agenzia del Demanio (BO) – (2017 - 2018)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.34/2017) Verifiche sismiche ed individuazioni necessarie al rispetto dell'O.P.C.M. n. 3274/2003 e s.m.i. sull'edificio denominato "Mensa + Refettorio" presso la Caserma Lesa di Remanzacco (UD) IMPORTO CONSULENZA: € 17.222,13 Committente: Ministero della Difesa - 12 Reparto Infrastrutture (UD) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.32/2017) Esecuzione di verifiche sismiche dei fabbricati denominati Tese 277 e 279 ex galere ora motoscafi presso l'Arsenale della Marina Militare di Venezia IMPORTO CONSULENZA: € 19.761,94 Committente: Ministero della Difesa - Stato Maggiore Della Marina Militare - Maricomscuole – Sezione del Genio per la Marina Militare (AN) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.33/2017) Verifica e valutazione tecnica delle situazioni di criticità viaria di n. 41 ponti e manufatti di competenza comunale. IMPORTO CONSULENZA: € 7.881,46 Committente: Comune di Cento (FE) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.33/2017) Indagini geognostiche, prove di carico e verifica statica passerella pedonale del ponte "vecchio" in Comune di Cento (FE). IMPORTO CONSULENZA: € 14.800,00 Committente: Comune di Cento (FE) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.30/2017) Servizio di monitoraggio dello stato di esercizio di n. 10 ponti e del rilascio del Certificato di Idoneità Statica previe indagini. IMPORTO CONSULENZA: € 44.916,33 Committente: Provincia di Rimini (RN) – (2017-2018)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.29/2017) Servizio di ingegneria relativo alle indagini su n. 3 ponti esistenti finalizzati all'emissione del Certificato di Idoneità Statica IMPORTO CONSULENZA: € 6.000,00 Committente: Comune di Casale sul Sile (TV) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.28/2017) Incarico professionale per la verifica dell'idoneità statica dei seguenti manufatti in Comune di Argenta (FE): Ponte sullo Scolo Gramigne in via Mantello e Ponte sulla scolo lungo via Argine Circondario Pioppa II IMPORTO CONSULENZA: € 7.880,00 Committente: Comune di Argenta (FE) – (2017)</p>

<p>Consulenza strutturale (Rif.27/2017) Servizio relativo alla verifica e valutazione tecnica delle situazioni di criticità viaria e di n. 101 ponti e manufatti di competenza comunale. IMPORTO CONSULENZA: € 15.700,00 Committente: Comune di Bondeno (FE) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.26/2017) Incarico per la verifica della vulnerabilità sismica livello 1 e livello 2 ai sensi dell’O.P.C.M. 3274/2003 e s. m. e i. e servizi di ingegneria accessori per le caserme di Cervia (RA), tese e Marina di Ravenna. IMPORTO CONSULENZA: € 17.771,05 Committente: Ministero dell'economia e delle Finanze (BO) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.25/2017) Incarico per la verifica della vulnerabilità sismica della scuola S.6 - Istituto Tecnico Agrario “Celso Ulpiani” sito in Ascoli Piceno IMPORTO CONSULENZA: € 13.091,62 Committente: Provincia di Ascoli Piceno (AP) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.24/2017) Servizio di ricognizione di n. 21 ponti presenti sul territorio comunale e redazione schede “indice di gravità” secondo modello difettologico numerico dei degradi. IMPORTO CONSULENZA: € 6.360,00 Committente: Comune di Poggio Renatico (FE) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.21/2017) Valutazione della vulnerabilità sismica della scuola primaria Edmondo De Amicis – Comune di Villa del Conte (PD) IMPORTO CONSULENZA: € 8.753,00 Committente: Comune di Villa del Conte (PD) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.18/2017) Valutazione della sicurezza strutturale e rilievo BIM dell’immobile “Rocca di Cento” sito in località Cento (FE) IMPORTO CONSULENZA: € 38.900,00 Committente: Comune di Cento (FE) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.15/2017) Indagini specialistiche sugli elementi strutturali presso la Filanda Villa dei Cedri - Valdobbiadene (TV) IMPORTO CONSULENZA: € 4.960,00 Committente: Comune di Valdobbiadene (TV) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.11/2017) Indagini sui materiali presso le scuole primarie presenti sul territorio comunale IMPORTO CONSULENZA: € 11.622,40 Committente: Comune di Teolo (PD) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.09/2017) Incarico professionale per esecuzione indagini geologiche e geotecniche a supporto della progettazione di opere idrauliche nei Comuni di Canegrate e Castellanza (MI) IMPORTO CONSULENZA: € 13.207,52 Committente: CAP HOLDING (MI) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.08/2017) Incarico professionale per l’individuazione del fabbisogno e delle attività da effettuare ai fini dell’adempimento di verifica di livello 1 e 2 degli edifici di proprietà comunale ai sensi dell’O.P.C.M. n. 3274/2003 IMPORTO CONSULENZA: € 11.780,00 Committente: Comune di Campodarsego (PD) – (2017)</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.20/2017)</p>

<p>Verifica statica e Certificato di Idoneità Statico relativo a n. 1 ponte sulla SP Badino KM 9 + 425 sul Fiume Sisto in Comune di Terracina (LT) IMPORTO CONSULENZA: € 3.500,00 Committente: Elletipi srl – (2017)</p>
<p>Consulenza impianti (Rif.02/2016) Esecuzione di Audit Energetici svolti sulle pompe di sollevamento installate negli impianti idrici ritenuti più significativi ai sensi della UNI EN 50001 nell'area di Padova e nell'area di Trieste. IMPORTO CONSULENZA: € 70.577,00 Committente: AcegasAps - (2016-2017)</p>
<p>Verifica Vulnerabilità sismica (Rif. 17/2016) Analisi del grado di vulnerabilità sismica di un edificio adibito a magazzino comunale e di un edificio adibito a deposito della protezione civile. IMPORTO CONSULENZA: € 9.055,26 Committente: Comune di San Giovanni In Persiceto (BO) – (2016)</p>
<p>Consulenza Strutture Valutazione della vulnerabilità statica e sismica dello Stadio del Rugby di Villadose (RO). IMPORTO CONSULENZA: € 3.000,00 Committente: ELLETIPI srl, via A. Zucchini, 69 – Ferrara – (2016) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.07/2015) Verifica dei requisiti di idoneità statica degli impianti primari e secondari Acqua Padova e Trieste. IMPORTO CONSULENZA: €17'692,31 Committente: AcegasAps (2015)</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.09/2015) Verifica dei requisiti di idoneità statica degli impianti primari e della linea depurazione Padova e Trieste. IMPORTO CONSULENZA: € 12'019,23 Committente: AcegasAps (2015)</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.11/2015) Verifica dei requisiti di idoneità statica degli impianti primari e secondari acqua Trieste. IMPORTO CONSULENZA: € 15'631,00 Committente: AcegasAps (2015)</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.16/2015) Verifica dei requisiti di idoneità statica su 40 strutture di supporto dei paranchi e definizione del carico massimo di esercizio. IMPORTO CONSULENZA: € 26'000,00 Committente: AcegasAps (2015)</p>
<p>Consulenza strutture Progetto e modellazione FEM Centro Civico di Sant'Agostino (FE). IMPORTO LAVORI: € 1.355,00 Committente: Ing. Mario Fiorini, Piazza San Giorgio, 1 – Ferrara – (2015) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenza strutture Vulnerabilità sismica e determinazione portata ponte Via Diamantina. IMPORTO CONSULENZA: € 5.000,00 Committente: Comune di Vigarano Mainarda, Piazza Repubblica 10 – Vigarano Mainarda (FE) (2015) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenza strutture Vulnerabilità sismica e progettazione interventi di miglioramento sismico scuola dell'infanzia Via Bonazzi 20. IMPORTO CONSULENZA: € 5.680,00</p>

<p>Committente: Comune di Ostiglia, via G. Viani, 16 – Ostiglia (MN) – (2015) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.25/2014) Incarico di Verifica dei requisiti di idoneità statica ed emissione del CIS. Area Trieste IMPORTO CONSULENZA: € 31'900,00 Committente: AcegasAps (2014)</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.25/2014) Incarico di Verifica dei requisiti di idoneità statica ed emissione del CIS. Area Padova IMPORTO CONSULENZA: € 19'230,00 Committente: AcegasAps (2014)</p>
<p>Consulenza strutture Vulnerabilità e miglioramento sismico Villa Jolanda di Savoia IMPORTO LAVORI: € 750.000,00 Committente: Ing. Bruno Rossati, via G. Chizzolini, 74 – Ferrara – (2014) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Prove sui materiali Catalogazione prove di laboratorio, redazione registri materiali, vidimazione risultati prove e accettazione materiali. IMPORTO CONSULENZA: € 8.000,00 Committente: Mille srl, via delle arti,46 – Castenovo Bariano (RO) – (2013) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenza strutture Calcoli vasche in calcestruzzo per centrale di depurazione AL-HAY (IRAQ) IMPORTO CONSULENZA: € 3.000,00 Committente: Ing. Francesco Basso, via della Grotta 10 – Ferrara – (2013) Prestazione eseguita da Ing. Tommaso Mariacci</p>
<p>Consulenza strutturale (Rif.SI_085) Vulnerabilità sismica finalizzata alla definizione degli interventi per l'eliminazione delle carenze strutturali e progetto di miglioramento sismico della struttura prefabbricata in Via del Lavoro 1/A, Loc.tà Coronella (FE). IMPORTO CONSULENZA: € 3.500,00 Committente: Privato – (2013)</p>
<p>Consulenze strutture (Rif.06/2016) Analisi di vulnerabilità sismica "Livello 2" relativa all'edificio produttivo in c.a. sito in Via dei Trasvolatori Atlantici Loc. Chiesuol del Fosso (FE). IMPORTO CONSULENZA: € 2.000,00 Committente: Privato (2016)</p>
<p><u>Consulenza idraulica</u> Relativa Torrente Cordevole (BL) con riferimento ai lavori "SR 203 "AGORDINA": intervento di messa in sicurezza del piano viabile dalla caduta massi tra la progressiva km 22+400 e km 22+700 in loc. "Ponte del Cristo" – lotto 2°: galleria Paramassi - Comune La Valle Agordina Committente: <u>Società di Costruzione privata</u> - (2005)</p>
<p>Consulenze idrauliche Piani di Lottizzazione privati con riferimento alla compilazione dello "Studio di compatibilità idraulica" - Comune vari Relative a progettazione fognarie di rete nera e acque di prima pioggia - Comune di Padova. Committente: Studi professionali privati - (2005)</p>
<p>Consulenza tecnica sulla progettazione definitiva ed esecutiva Realizzazione delle condotte fognarie a pelo libero ed in pressione necessarie per convogliare le acque reflue provenienti dai comuni del medio bacino del fiume Bormida (Cassine - Castelnuovo</p>

<p>Bormida – Sezzadio – Castelspina – Gamalero) ad un unico depuratore che dovrà essere realizzato nella zona prossima al comune di Gamalero - Comune di Alessandria IMPORTO LAVORI: € 7.684.000,00 Committente: Società d'Ingegneria privata - (2005)</p>
<p>COLLAUDI</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif.19/2017) Incarico di collaudatore per le opere di urbanizzazione afferenti l'area classificata "B1.31" di via del Pioppo in Comune di Cento (FE) IMPORTO DEL SERVIZIO: € 1.000,00 Committente: Comune di Cento (FE) - (2017)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif.03/2016) Incarico per collaudi statici, tecnico amministrativi funzionali relativi alle opere di adeguamento al Piano di Tutela delle acque del Depuratore di Abano Terme (PD). IMPORTO DEI LAVORI: € 752'559,26 Committente: AcegasAps - (2016/2017)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif. 04/2016) Incarico per i collaudi statici, tecnico funzionale relativi alle vecchie linee del depuratore di Cà Nordio (PD). IMPORTO DEI LAVORI: € 2'082'086,01 Committente: AcegasAps - (2016/2017)</p>
<p>Incarico di Collaudatore (Rif.13/2016) Incarico di collaudo strutturale degli interventi di ripristino e recupero del cimitero di Cividale nel Comune di Mirandola (MO). IMPORTO DEI LAVORI: € 401.517,70 Committente: Comune di Mirandola - (2016/2017)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif.28/2015) Incarico di collaudatore in corso d'opera relativamente ai lavori a misura di manutenzione e bonifica delle reti di distribuzione del servizio di acquedotto e relativo servizio di reperibilità H24 - Area territoriale di Padova. IMPORTO DEI LAVORI: € 1.774.087,72 Committente: AcegasAps.- (2015)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif. 13/2011) (Rif. 10/2014) Incarico di collaudatore in corso d'opera relativamente ai lavori a misura per la manutenzione ordinaria e straordinaria e nuovi allacciamenti alla rete fognaria nei comuni di Padova e Abano Terme. IMPORTO DEI LAVORI: €6'984'845,37 Committente: AcegasAps – (2011-2014)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif. 01/2011) Incarico di collaudatore in corso d'opera relativamente ai lavori di realizzazione reti di distribuzione acqua e gas e relativi allacciamenti d'utenza (nuove opere) nonché lavori di scavo e ripristino anche in concomitanza della manutenzione eseguita da personale Acegas-Aps, nell'area territoriale di Padova. IMPORTO DEI LAVORI: €5'044'654,46 Committente: AcegasAps – (2012-2013)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif. 13/2010) Incarico di collaudatore in corso d'opera nei lavori di manutenzione ordinaria, straordinaria e nuovi allacci acqua e gas nell'area di Padova - Ordine 356347 IMPORTO DEI LAVORI: € 9.788.273,14 Committente: AcegasAps – (2009-2011)</p>
<p>Incarico di collaudatore (Rif. 29/2010)</p>

Incarico di collaudatore in corso d'opera per i lavori di estensione, bonifica, manutenzione reti acqua/gas di Padova -Appalto 500000948- Ordine N. 374910

IMPORTO DEI LAVORI: € 9.788.273,14

Committente: AcegasAps – (2010)

DIREZIONE LAVORI

Incarico di Direttore Lavori (Rif.36/2017)

Direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione” relativo all’intervento denominato “Completamento opere di collettamento fognario nel Comune di Ostra – versante Nord.

IMPORTO DEI LAVORI: € 1.730.099,59

IMPORTO DEL SERVIZIO: € 48.216,51

Committente: Multiservizi S.p.A. (AN) – (2017 - 2018)

Incarico di Direttore Lavori (Rif. 14/2017)

Interventi A.A.T.O. Estensione della rete di fognatura nera e potenziamento della rete idrica da eseguirsi in concomitanza alla realizzazione della pista ciclopedonale lungo la S.P. 14 nel Comune di Pernumia (PD) – Prog. 908.

IMPORTO DEI LAVORI: € 785.000,00

IMPORTO DEL SERVIZIO: € 30.000,00

Committente: Centro Veneto Servizi SpA – Monselice (PD) (2017)

Incarico di Direttore Lavori

Strutture in ferro denominate "struttura per sistema carboni attivi - Y5802 - reparto ST11" dello stabilimento Versalis spa di Mantova.

IMPORTO DEI LAVORI: € 350.000,00

Committente: Welding Duebi srl (2016)

Incarico di Direttore Lavori (Rif.20/2015)

Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture relative al revamping dell'impianto F-XIV stabilimento della Lyondellbasel di Ferrara.

IMPORTO DEI LAVORI: € 850.000,00

Committente: Welding Duebi srl (2016)

Incarico di Direttore Lavori

Strutture in ferro denominate "copertura laboratorio polietilene - reparto CER" dello stabilimento Versalis spa di Mantova.

IMPORTO DEI LAVORI: € 150.000,00

Committente: Welding Duebi srl (2015)

Incarico di Direttore Lavori

Rinforzo impalcato esistente per inserimento DEVO D2101N - Iniziativa modifica assetto industriale ESP in massa continua - reparto ST12 dello stabilimento Versalis spa di Mantova.

IMPORTO DEI LAVORI: € 400.000,00

Committente: Welding Duebi srl (2015)

Incarico di Direttore Lavori (Rif.29-30/2015)

Strutture in ferro denominate "tettoia sala taglio lato nord reparto ST11" dello stabilimento Versalis spa di Mantova.

IMPORTO DEI LAVORI: € 445.000,00

Committente: Welding Duebi srl (2015)



AZ SRL
Consulting & Commercial Engineering
Sede Legale: Galleria delle Porte
Contarine, 4 - 35137 PADOVA
Uff. Operat.: Via Zucchini, 61 - 44122 FERRARA
C.F./P.I. 03243310285 - Tel./Fax 0532/769188