



Piobbico li, 24/08/2022



CHI SIAMO:

ARS Progetti s.r.l. è una Società di ingegneria nata dall'evoluzione dello Studio di Ingegneria Aluigi con l'obiettivo di consolidare ed ampliare la propria struttura sulla solida base di un'esperienza pluridecennale nel campo della progettazione edilizia e civile.

Vanta alta competenza ed esperienza nell'affrontare tutte le fasi dell'intero processo di progettazione e realizzazione e ha tra i suoi clienti sia privati che aziende che Enti Pubblici.

La società ARS Progetti s.r.l. si compone di due soci: l'ing.

COSA FACCIAMO:

Ci occupiamo di Progettazione Architettonica, Progettazione di Opere Strutturali, Impianti Tecnologici, Consulenza Amministrativa, Opere e Infrastrutture Civili e molto altro.

La società opera un continuo processo progettuale che, seppur nell'ambito di una prestazione specialistica, attraverso la partecipazione di diverse figure cerca di comprendere e rispondere alle diverse logiche, per fornire ai nostri prodotti il massimo del valore.

Ci rivolgiamo a committenze private, quali investitori in genere, imprese, developers immobiliari e committenze pubbliche.

ISCRIZIONE ALLA CCIA DI PESARO REA PS- 276955

La società si avvale dell'esperienza professionale dell'Ing. Raimondo Aluigi (socio professionista) :

Dati personali

Studi effettuati

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Civile Edile

Laureato presso : Università degli Studi di Ancona

Iscrizione: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro e Urbino

Data: 10.10.1985

Numero di iscrizione: n° 656

Pubblicazioni

Rivista le strade n° 3/85

Pubblicazione delle Tesi di Laurea "La spinta delle terre sui muri di sostegno in zona sismica. Generalizzazione della teoria di Prakash-Baravanna"

Convegno Nazionale Stradale 23/28 giugno 1986 Forte Village

S.Margherita di Pula -Cagliari-

"Verifica di stabilità delle scarpate con superfici di scorrimento a spirale logaritmica"

Rivista Autostrade n° 1/89

"I terreni coesivi. Applicazione della teoria di Mononobe-Okabe"

Corsi effettuati:

Corso abilitativo alla sicurezza e salute nei cantieri

temporanei o mobili Art. 10 D.Lgs n°494/1986;

Formazione integrata per i Coordinatori per la progettazione ed esecuzione dei lavori ,

Formazione Integrata Per I Coordinatori Per La Progettazione Ed Esecuzione Dei Lavori - Modulo Aggiornamento 40 Ore

Corso di aggiornamento Professionale relativo all'

ordinanza n°3274 del Dipartimento Protezione Civile riguardante "Norme tecniche per il progetto, la valutazione e l'adeguamento sismico degli edifici".

Corso di formazione per responsabile del servizio di prevenzione e protezione negli ambienti di lavoro "modulo A"

Corso di formazione per responsabile del servizio di prevenzione e protezione negli ambienti di lavoro "modulo B" macrosettore 4

Corso di formazione per responsabile del servizio di prevenzione e protezione negli ambienti di lavoro "modulo C"

Abilitazione in ingegneria antincendio ai sensi della Legge 818/1984 , aggiornamento anni 2014 e 2016 Nuovo Codice Prevenzione Incendi



Collaborazioni esterne

Dal 1986 al 1988 collabora presso lo studio del Prof. Dott. Ing. Agostinacchio docente alla facoltà di Ingegneria di Ancona, partecipando alla redazione di molti progetti tra i quali la "Strada interquartieri di Fano"; "Circonvalazione di Barbara (AN)"; "Asse attrezzato di Ancona"; "Fogne di Cattabrighe (PU)"; ecc.

Settore Ambientale

Dal 1989 al 1994 incaricato in maniera continuativa, come professionista esterno, dall'Amministrazione Provinciale per gli studi di compatibilità ambientale delle Opere Pubbliche Provinciali. Verifiche di compatibilità ambientali per conto dell' ENEL S.p.a. dei seguenti elettrodotti: "S.Maria del Comune di BorgoPace (PU)"; "Caldaretto Comune di Sassocorvaro (PU)"; "Congiungente di Piandimeleto nei Comuni di Macerata Feltria, Frontino, Piandimeleto e Sassocorvaro".

“Progetto di consolidamento dei terreni interessati da dissesto idrogeologico nella frazione di Leccia (Sisma Settembre-Ottobre 1997) nel Comune di Serra Sant’Abbondio (PU)”.

“Consolidamento dei terreni interessati da dissesto idrogeologico nelle frazioni di Torricella nel Comune di Serra Sant’Abbondio (Pu)”.

“Consolidamento dei terreni interessati da dissesto idrogeologico nelle frazioni di Montevecchio nel Comune di Serra Sant’Abbondio (Pu)”.

“ progetto definitivo ed esecutivo - Consolidamento e riqualificazione ambientale del versante sud del Monte Montiego sopra l’abitato di Piobbico (Pu)”.

“Progetto per ampliamento e miglioramento attività recupero rifiuti non pericolosi (D.Lgs. 152/06) in Loc. fornace vecchia in Comune di Pesaro” per conto della ditta CARTFER s.n.c.



Settore Opere Igenico Sanitarie

Redazione di Progettazione Esecutiva e Direzione dei Lavori per conto di Comuni di vari acquedotti e fognature tra i quali:

- "Ristrutturazione generale di tutti gli acquedotti di Piobbico (PU);
- "Realizzazione di acquedotto della Valle del Candigliano tra i Comuni di Apecchio, Piobbico, Sant'Angelo in Vado e Urbania (PU)";
- "Nuovo acquedotto di Serravalle di Carda / Apecchio (PU)";
- "Nuovo acquedotto per Abbadia di Naro / Cagli (PU)";
- "Acquedotto dell' acqua purgativa di S.Lorenzo in Campo (PU)";
- "Fognature per collettore generale a S.Lorenzo in Campo",
- "Fognature per collettore generale a Frontone (PU)";
- "Riparazione dei serbatoi degli acquedotti di Ranco di Nino, Finocchieto, Ca' Cecchino e Serra del comune di Piobbico"

Redazione di Progettazione Esecutiva e Direzione dei Lavori per conto di vari Comuni e Soc. MEGAS spa degli Impianti di distribuzione del Gas Metano e Gpl tra i quali "Apecchio, Talamello, Auditore, Motecalvo in Foglia, Pianello e Acquaviva di Cagli"

Redazione di Progettazione Esecutiva e Direzione dei Lavori per conto di MEGAS spa tra i quali:

- "Metanodotto di trasporto da Piobbico ad Apecchio (PU)";
- "Metanodotto di trasporto tra i Comuni di Frontone e Serra Sant'Abbondio (Pu)";
- "Metanodotto di trasporto tra i Comuni di Cagli e Cantiano".

Redazione di Progettazione esecutiva e costruttiva per conto di ACQUAGEST s.r.l.

Dei seguenti impianti:

- "Impianto di depurazione di Besozzo (VA)" committente Consorzio Volontario del Verbanò;
- "Impianto di depurazione del Comune di Marmirolo (MN)" committente Comune di Marmirolo; "



- “Impianto di depurazione acque reflue per materiali PET di recupero “ committente Compagnia per l’Ambiente s.r.l.;
- “Impianto depurazione trattamento acque lavorazione galleria LA GUINZA” committente VIENNE Costruzione s.r.l.;
- “Impianto depurazione trattamento acque 1^ pioggia “ committente SIDER ROTTAMI s.r.l.

Collaborazione con R.P.A srl alla progettazione costruttiva dell’Impianto di depurazione dei reflui civili dell’abitato di Turi (BA)

Progettazione esecutiva e costruttiva dei seguenti impianti idrovori per conto di ACQUAGEST s.r.l. committente Consorzio Savio e Rubiconde di Cesena:

- “Venarella in Comune di Cesenatico”
- “Cagnona in Comune di Bellaria”
- “Amola e Bigatta in Comune di Cervia”
- “Rio Valle in Comune di Cervia”

Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei seguenti impianti di depurazione per conto di MARCHE MULTISERVIZI S.P.A.

- Ampliamento impianto di depurazione in loc. Lucrezia nel comune di Cartoceto (PU)
- Ampliamento impianto di depurazione in loc. Montecchio nel comune di S. Angelo in Lizzola (PU)
- Impianto di depurazione in loc. Schieti nel comune di Urbino (PU)



Settore Beni Culturali e Ambientali

Consulente Tecnico Strutturale di tre grandi imprese di Restauro: "CARLI s.r.l.", "I.C.O.R. s.r.l." e "IMMOBILVERDE s.r.l.".

Tra i lavori svolti vanno enunciati :

- progetto strutturale del consolidamento provvisorio (terremoto Marche-Umbria 1997) del Duomo di S. Rufino in Assisi (PG);
- progetto strutturale del ponte elevatoio della Rocca di Gradara (PU);
- progetto strutturale per una piattaforma al duomo di Orvieto;



- progetto strutturale dello smontaggio del ponteggio e delle mensole aeree nella Cupola del Brunelleschi di S.Maria del Fiore in Firenze;



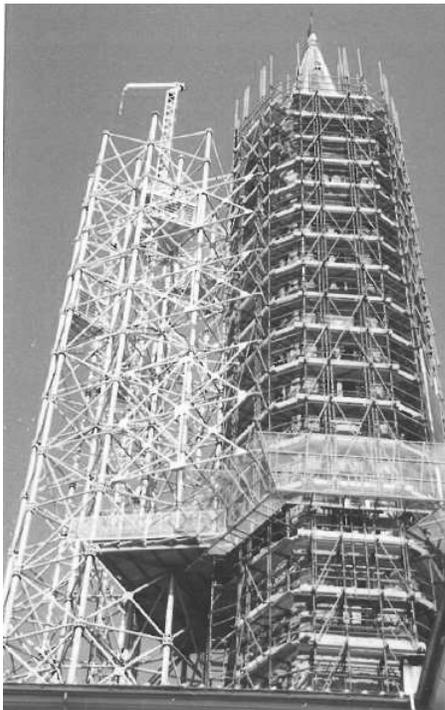
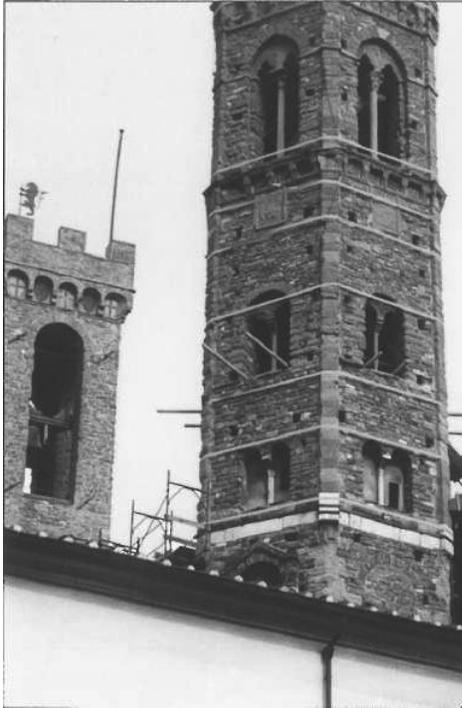
Protezioni sopra l'altare maggiore



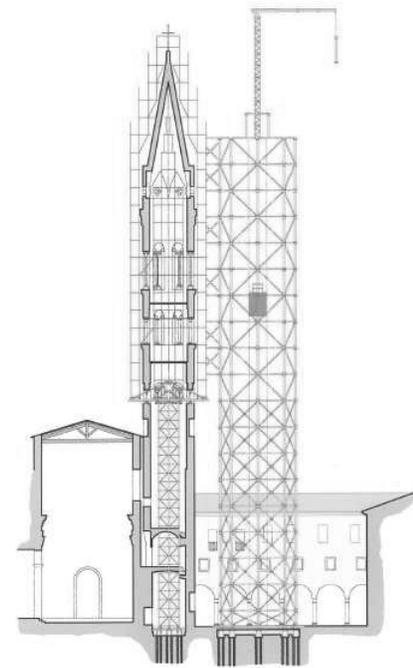
*Navetta per la rimozione delle mensole del ponteggio aereo e
veduta dall'altare maggiore della Basilica di Santa Maria del Fiore*



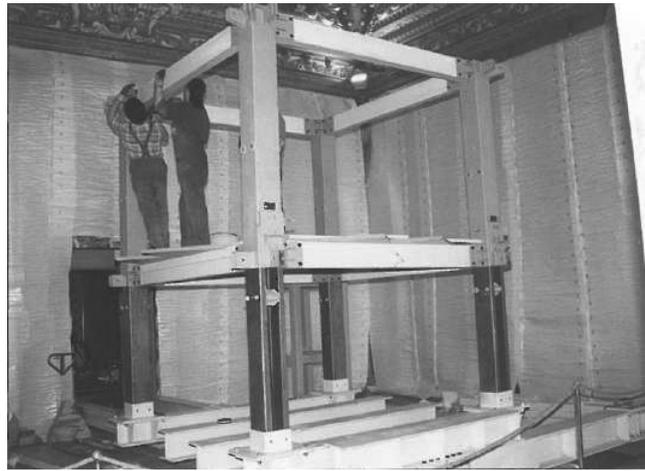
- progetto strutturale del ponteggio e della torre di controventamento del Campanile della Badia Fiorentina in Firenze;



TRALICCIO INTERNO E TORRE AUSILIARIA PER IL SOSTEGNO DEI PONTEGGI

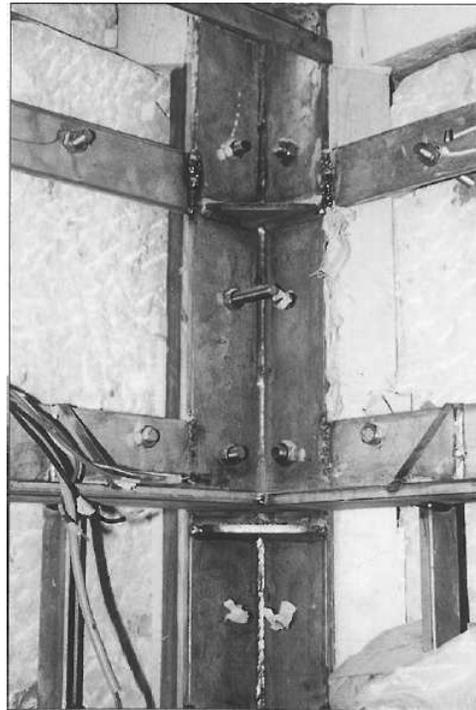


- progetto strutturale di una piattaforma autosollevante all' interno della Galleria Palatina di palazzo Pitti in Firenze;

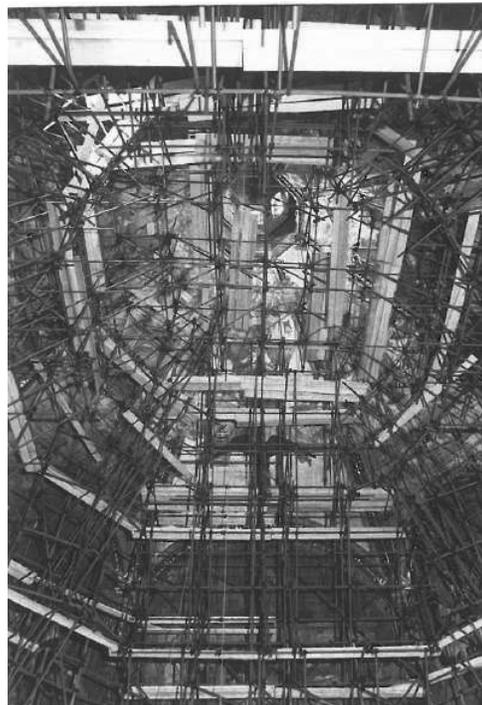
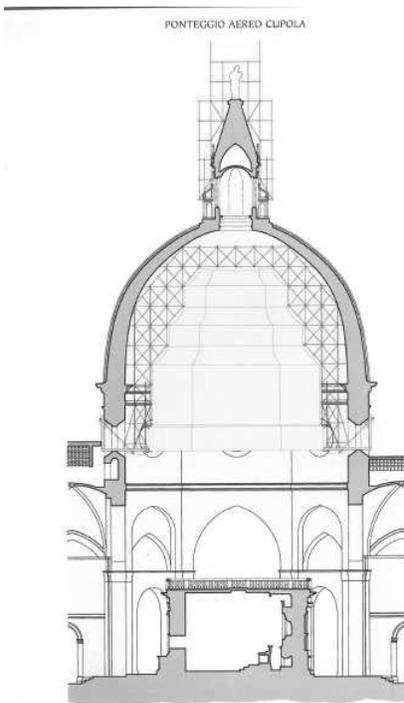


- vari lavori alla Basilica della S.Casa di Loreto (AN);
- progetto strutturale della copertura provvisoria della cupola della Basilica della Santa Casa di Loreto (AN); ecc.





Struttura metallica in acciaio inox durante il montaggio delle pietre originali della statua del Papa Sisto V, contenete i motori elettrici per la movimentazione



Ponteggio aereo cupola





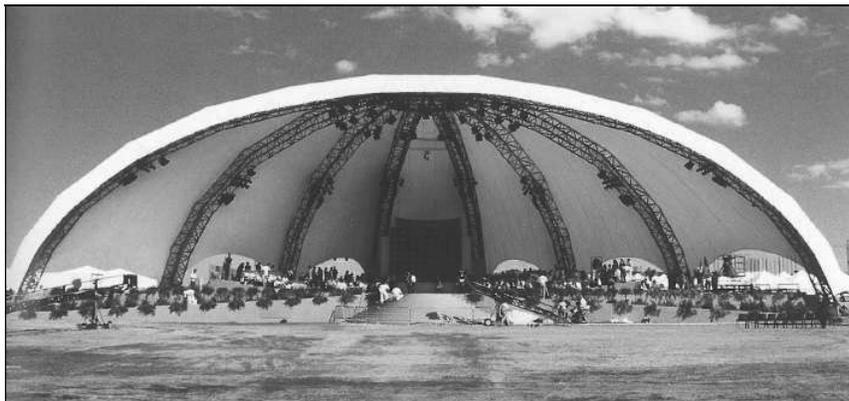
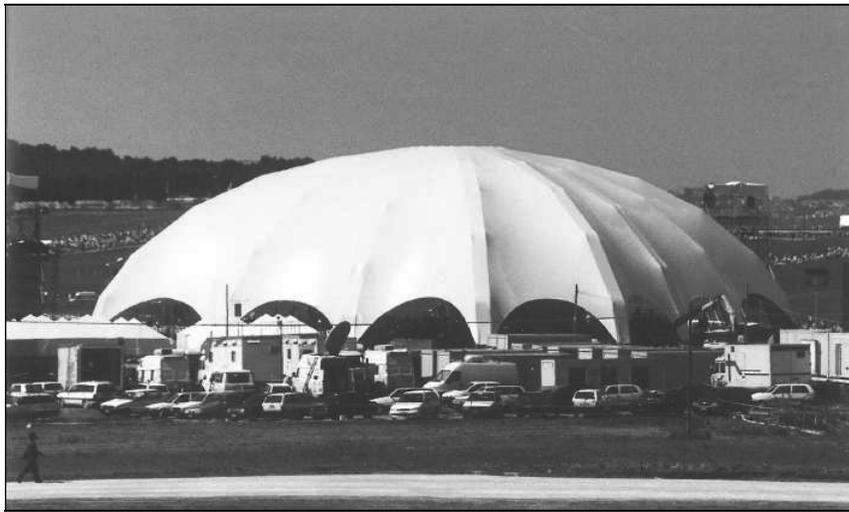
Consolidamento degli intonaci affrescati mediante iniezioni per la riadesione al supporto



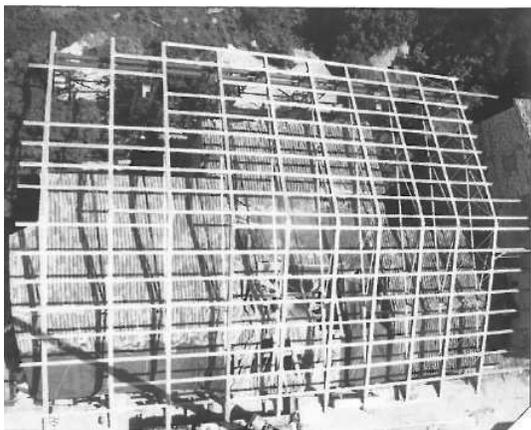
Pronto intervento per la sostituzione localizzata di lastre in piombo



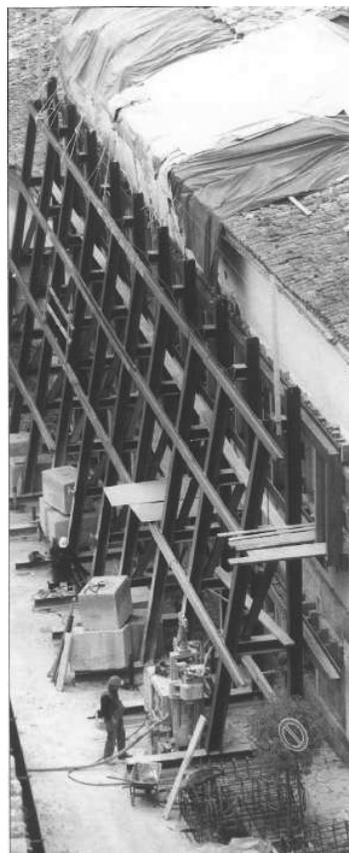
- progettazione statica della copertura del Palco in occasione della visita del 1996 del Santo Padre a Loreto (AN);



- progetto statico del consolidamento delle fondazioni, della muratura e della copertura di parte del Foro Annonario di Senigallia (AN);
- lavori di consolidamento e ponteggio per il Campanile della Chiesa dei Frari a Venezia;
- lavori di consolidamento alla Chiesa di S.Maria di Nazareth a Venezia;
- lavori di consolidamento della Cupola della Chiesa di S.Carlo a Camerino (MC);
- progetto strutturale dei lavori di consolidamento delle fondazioni della Chiesa di S.Francesco a Piacenza;
- progetto strutturale del consolidamento del Torrione del Mezzogiorno delle Mura di Jesi (AN);
- progetto strutturale della copertura della chiesa della Sbarra (PG);
- progetto strutturale di solaio nel Palazzo della Rovere nel comune di S.Leo (PU);
- progetto strutturale del consolidamento del campanile del Palazzo del Popolo di Cartoceto (PU);
- progetto strutturale del consolidamento provvisorio (terremoto Marche-Umbria 1997) del Municipio di Nocera Umbra (PG);

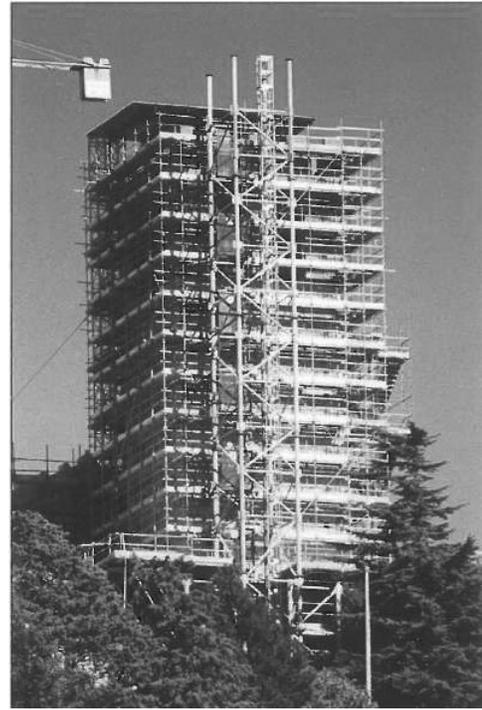


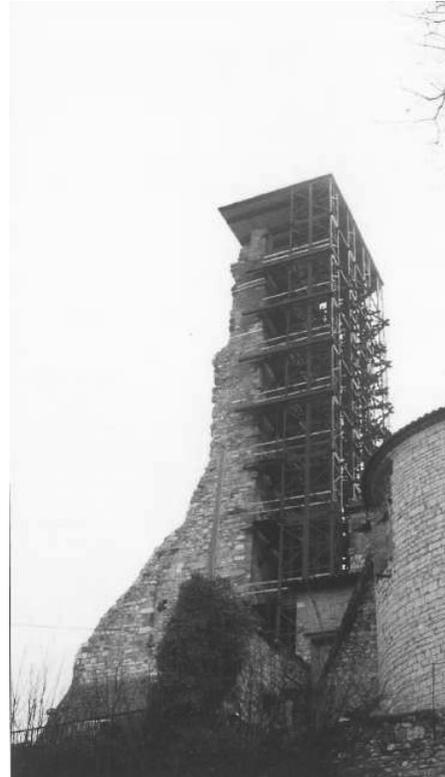
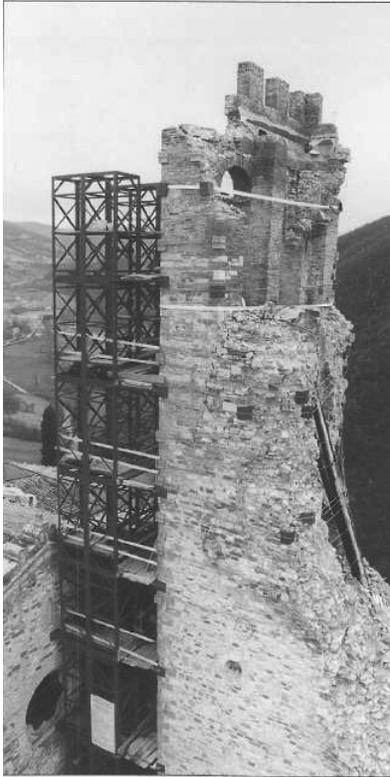
Montaggio di tettoio provvisorio di protezione



Pronto intervento e messa in sicurezza della facciata con elementi metallici realizzati fuori opera

- progetto strutturale del consolidamento provvisorio (terremoto Marche-Umbria 1997) della Torre Civica di Nocera Umbra (PG);





Progettista incaricato dalla Parrocchia S.Maria in Val d'Abisso in Piobbico:

- INTERVENTO DI RESTAURO E CONSOLIDAMENTO STATICO della CHIESA DI S.PIETRO nel Comune di Piobbico (PU)



Ante Operam





Post Operam



- MANUTENZIONE STRAORDINARIA della Rocca Demaniale d'Gradara-
inserimento struttura ascensore.



Settore Civile

Si sono svolti molti lavori per privati ed enti pubblici di progettazione architettonica, calcoli strutturali per il cemento armato e una specializzazione particolare per le strutture in acciaio.

Redazione di Progettazione Esecutiva per conto della RAI WAY (Sede Regionale di Ancona) di;

“Progetto per la costruzione di una scala di collegamento in Località Monte Nerone nel Comune di Apecchio (PU)”;

“Progetto esecutivo di cunicolo per ponti SDH del centro di Monte Nerone (PU)”.

Redazione di Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione dei Lavori, sicurezza e contabilità dei lavori degli edifici interessati dal sisma del Settembre 1997;

Comune di Cagli (PU):

- Lavori di consolidamento della Scuola Materna di Pianello di Cagli (PU);
- Lavori di consolidamento della Scuola Elementare di Smirra di Cagli (PU);
- Lavori di consolidamento della Scuola Elementare di Acquaviva di Cagli (PU);
- Lavori di consolidamento dell'Asilo nido di Cagli (PU);

Comune di Cantiano (PU):

- Lavori di consolidamento della sede Avis e Ara – Flaminia Nord - Ponte d'Azzo (PU);
- Lavori di consolidamento della ex scuola elementare – Flaminia Sud - Ponte Riccioli (PU)

Comune di Piobbico (PU):

- Lavori di consolidamento del municipio di Piobbico;
- Lavori di consolidamento della cappella del cimitero del comune di Piobbico;

Redazione di Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione dei Lavori, sicurezza e contabilità dei lavori di:

- Lavori di adeguamento in materia di sicurezza e di prevenzione incendi dell'Istituto Alberghiero di Piobbico – committente Provincia di Pesaro e Urbino
- Lavori di riparazione danni e miglioramento sismico dell'ex mattatoio comunale – committente comune di Serra Sant'Abbondio



- Lavori di progettazione arredo urbano e servizio di accoglienza a supporto del complesso monumentale PalazzoBrancaleoni di Piobbico

Redazione di progettazione e direzione lavori dei complessi turistici:

- “Relais Valguerriera” – comune di Apecchio
- “Country House Acquanera” – comune di Piobbico
- “Country House Pieve degli Acinelli” – comune di Piobbico
- “Country House Finocchieto – comune di Piobbico
- “Residence “Il Podere” n. 34 U.I. in comune di Piobbico

Redazione di progettazione e direzione lavori della lottizzazione Artigianale “Le Confine”, 1° e 2° lotto, nel comune di Piobbico (PU)

Progettazione e D.L. di edifici ad uso artigiane in Comune di Piobbico;

Progettazione e Direzione Lavori per l’ampliamento del cimitero comunale di Piobbico;

Progettazione e direzione lavori per il rafforzamento locale delle coperture in legno e in c.a. di edifici residenziali in Comune di Apecchio e Piobbico;

Progetto e D.L. per il miglioramento sismico di edificio residenziale in comune di Piobbico;

Progetto e D.L. per la ristrutturazione di ex centrale idroelettrica per la realizzazione di edificio di civile abitazione;

progettazione strutturale di ponti lungo la SP 21 Piobbico urbania per conto della provincia di pesaro e urbino



Collaudi

Collaudo delle opere di urbanizzazione primaria della lottizzazione C5 in Comune di Serra S. Abbondio (PU)

Collaudo statico:

- Demolizione e ricostruzione di fabbricato residenziale in Comune di Gradara (PU)
- Ampliamento fabbricato residenziale in Comune di Fano (PU)
- Ristrutturazione fabbricato residenziale in Comune di Pergola (PU)
- Costruzione locali autorimessa e locale commerciale in Comune di Cagli (PU)

Collaudo tecnico amministrativo dei lavori dell'edificio scolastico del Capoluogo di Apecchio

Ingegneria Antincendio

“Aggiornamento CPI del Palazzetto dello Sport di Piobbico” per conto dell'amministrazione comunale.

Attestati di Prestazione energetica di edifici residenziali in Comune di Apecchio e i Comune di Piobbico.

Settore Energie Alternative

“Progettazione per la realizzazione di un impianto fotovoltaico di potenza pari 42,24 Kwp a servizio degli impianti sportivi comunali” per conto del Comune di Piobbico.

“Progettazione di un impianto fotovoltaico di potenza nominale pari a 379,29 Kwp sulla copertura di edifici artigianali in comune di Piobbico” per conto della ditta C.R.A. INOX s.r.l..

“Progettazione di un impianto fotovoltaico di potenza nominale pari a 450 Kwp in comune di Pesaro” per conto della ditta CARTFER s.n.c..



“Progettazione di un impianto fotovoltaico a terra di potenza nominale pari a 999 Kwp in comune di Piobbico” per conto del comune di Piobbico.

“Progettazione per la realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra di potenza pari a 1.043,28 Kwp in loc. Il casino nel Comune di Urbania” per conto dei Sig.ri ALUIGI STEFANO e SCIPIONI CARLA.

“Progettazione di un impianto mini eolico di potenza nominale pari a 999,80 Kwp in Loc. Cà Parlano nel Comune di Piobbico” per conto della ditta ZEFIRO s.r.l..

“Progettazione e Valutazione di Impatto Ambientale di un impianto mini eolico di potenza nominale pari a 59,9 Kwp in Loc. Cà Parlano nel Comune di Piobbico” per conto della ditta ZEFIRO s.r.l..

“Progettazione di un impianto mini eolico di potenza nominale pari a 59,9 Kwp in Loc. Monte Martello nel Comune di Cagli ” per conto della ditta AGRIDOMUS Soc. Coop.

“Progettazione di un impianto di pirogassificazione di potenza nominale pari a 199 Kwp a biomassa nel Comune di Cagli ” per conto della ditta AGRIDOMUS Soc. Coop.

“Progettazione di un impianto di pirogassificazione di potenza nominale pari a 199 Kwp a biomassa sottoprodotto forestale derivante dalla rinaturalizzazione boschiva nel Comune di Piobbico ” per conto della ditta ZEFIRO s.r.l.

“ Progettazione di una rete di teleriscaldamento e di una centrale termica a biomassa legnosa forestale per l’abitato di Serravalle di Carda in Comune di Apecchio”

“ progetto e d.l. dei lavori di efficientamento energetico dell’edificio comunale denominato officina della creatività” Comune di Cartoceto

“ progetto e d.l. di interventi di efficienza energetica e miglioramento sismico di condomini residenziali”



“Progetto di efficientamento energetico della sala comunale polivalente di Apecchio”

Piobbico li, 24/08/2022



La società si avvale dell'esperienza professionale dell'Ing. Arch. Stefano Aluigi (socio):

Dati personali

Nome e cognome:

--	--

Studi effettuati

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura

Laureato presso : Università degli Studi di Bologna

Iscrizione: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro e Urbino

Data: 30.01.2018

Numero di iscrizione: n° 2043

Iscrizione: Ordine degli Archietti della Provincia di Pesaro e Urbino

Data: 28.06.2018

Numero di iscrizione: n° 812

E n. tre dipendenti:

-
-
-

--

La società collabora ed è supportata da STUDIO A di

--

che

dispone di ulteriori risorse umane:

-
-
-
-

--

--