

INTERCONSULTANTS s.r.l.

Curriculum Professionale

Dati

Legale Rappresentante: **Ing. Gianluigi BARVAS**
Luogo di nascita: **Tripoli (Libia)**
Data di nascita: **7 maggio 1956**
Residenza: **Via Acquario n° 48 – Rimini**
Stato civile: **Coniugato**
Lingue: **Inglese e Arabo**
Codice fiscale: **BRV GLG 56E 07Z 326H**



P. IVA. e n° iscr. CCIAA
INTERCONSULTANTS: **04104810405 REA – RN 325701**

Titoli di Studio ed Esperienze Professionali

Titolo di studio: **Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile conseguita presso
Università degli Studi di Bologna nel 1980 (Voto: 85/100)**

Abilitazioni professionali: **Abilitato alla libera professione dal 1981**
**Iscritto dal 15/07/1981 al 1993 al n° 921 dell'Ordine degli Ingegneri di Forlì
e dal 11/05/1993 al n° 207 dell'Ordine degli Ingegneri di Rimini**
Abilitato ai sensi del D.Lgs. n° 81/2008 e s.m.i. dal 21/07/1997

Esperienze professionali: **Libera professione presso uno studio tecnico di Rimini, con esperienze di
calcoli strutturali e progettazione architettonica;**

Cinque anni con l'impresa Pali Trevi di Cesena con esperienze in Italia e all'estero;

dal luglio 1987 al 1 gennaio 1990 in forza all'impresa Lodigiani di Milano con esperienze in Nigeria ed in Pakistan;

dal 1 gennaio 1990 libero professionista a Rimini.

Partecipazione a corsi di formazione in materia di sicurezza e igiene sul lavoro

- **Corso di Formazione e Abilitazione per Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri Edili – D.Lgs n° 494/96**
Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini, durata 120 ore (21 luglio 1997)

Iscrizioni ad Albi

- **Membro del Consorzio di Imprese E.A. (Enviromental Associates)**
Anno di iscrizione: 1990
- **Albo dei Collaudatori dell'Agenzia per la Promozione dello Sviluppo del Mezzogiorno**
Anno di iscrizione: 1990
- **Albo dei Collaudatori del Dipartimento della Protezione Civile (Sezione Opere Pubbliche)**
Anno di iscrizione: 1991
- **Membro della Commissione Assetto e Territorio del Quartiere n° 6 di Rimini**
Anno di iscrizione: 1991 - 1994
- **Iscritto negli Elenchi Speciali dei Professionisti di Fiducia della Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri con il n° 300**
Anno di iscrizione: 1992
- **Albo per il conferimento di incarichi Tecnici Professionali del Comune di San Mauro Pascoli (FC)**
Anno di iscrizione: 1992
- **Iscritto al Collegio dei Tecnici (C.T.E.) della Industrializzazione Edilizia di Milano**
Anno di iscrizione: 1992
- **Membro della Commissione Edilizia di Santarcangelo di Romagna (FC)**
Anno di iscrizione: 1993
- **Membro della Commissione Parcelle dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini**
Anno di iscrizione: 1993
- **Albo per il conferimento di incarichi Tecnici Professionali della Provincia di Forlì**
Anno di iscrizione: 1993
- **Iscritto all'Albo dei Periti del Tribunale di Rimini al n° 7/93**
Anno di iscrizione: 1993
- **Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Rimini al n° 5/93**
Anno di iscrizione: 1994
- **Albo per il conferimento di incarichi Tecnici Professionali del Comune di San Giovanni in Marignano (FC)**
Anno di iscrizione: 1994
- **Iscritto all'Albo dei Tecnici della C.E.E. "Central Consultancy Register – Phare – Tacis" di Bruxelles con il n°ITA-19504**
Anno di iscrizione: 1995
- **Socio dell'Associazione Internazionale Permanente dei Congressi di Navigazione – Sezione Italiana presso il Consiglio Superiore dei lavori Pubblici di Roma**
Anno di iscrizione: 1995
- **Iscritto all'Albo dei Collaudatori della R.F.I. Rete Ferroviaria Italiana**

Anno di iscrizione: 2004

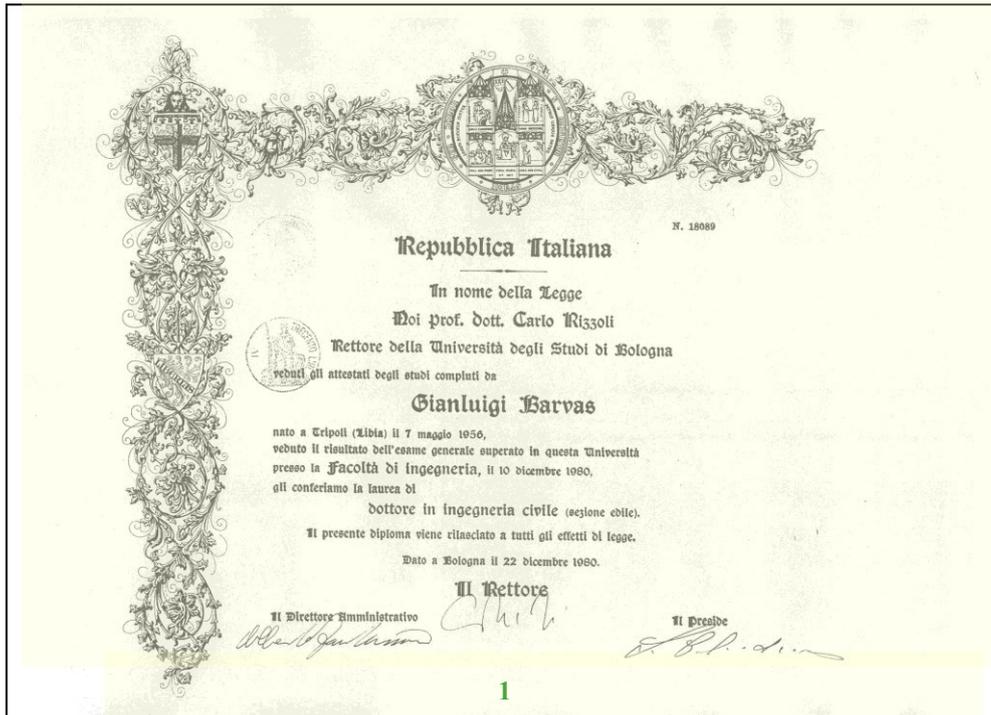
- **Iscritto nel Registro del personale tecnico delle costruzioni navali**
al n° 92 del Compartimento Marittimo di Rimini dal 22/6/2007
- **Vari Eprocurement: TERNA S.p.A., HERA S.p.A, ANAS S.p.A., ecc..**
- **Dal 2019 iscritto presso Autorità Nazionale Anticorruzione((utente 04104810405)**
- **Iscritto nell'Elenco Speciale dei Professionisti ex art. 34 D.L. 189/2016 (E.P. 022543 2019)**
- **Dal 2019 abilitato al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione Abilitazione MEPA – Servizi Professionali Architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catastale stradale**
- **Albo per il conferimento di incarichi Tecnici Professionali di vari Comuni, Province ed altri Enti pubblici**
Anno di iscrizione: *vari*

Sintesi delle Esperienze Professionali

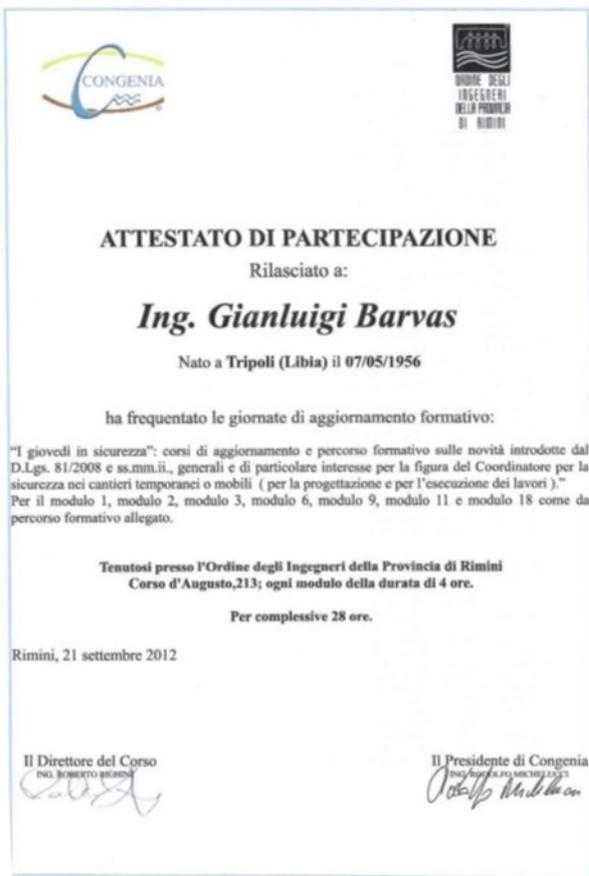
- **Un anno di libera Professione presso uno studio tecnico di Rimini con esperienze di calcoli strutturali e progettazione architettonica**
- **Cinque anni con l'Impresa Pali Trevi di Cesena, con esperienze in Italia e all'estero**
- **Dal luglio 1987 al 1 gennaio 1990 in forza all'Impresa Lodigiani di Milano con esperienza in Nigeria ed in Pakistan**
- **Dal 1 gennaio 1990 libero professionista**
- **Nel 1991 ho costituito lo Studio Associato INTERCONSULTANTS Engineering and Architectural Project**
- **Dal gennaio 1990 svolgo la libera professione nel mio studio di Rimini interessandomi di problematiche inerenti gli acquedotti, il territorio, le varie strutture speciali (paratie, micropali, pali, consolidamenti, fondazioni speciali) e la progettazione di strutture in conglomerato cementizio armato.**
- **Dal settembre del 1990 sono membro del Consorzio di imprese E.A. (Enviromental Associates) con sede a Ravenna, che si inserisce nello studio dell'ambiente: dalla ricerca archeologica, ai vari impatti ambientali fino a diventare strumento di progettazione per interventi che richiedono un'alta competenza.**
- **Dal 25 maggio 1991 sono iscritto all'Albo dei Collaudatori dell'Agenzia per la Promozione dello Sviluppo del Mezzogiorno.**
- **Dal 1991 sono iscritto all'Albo dei Collaudatori del Dipartimento della Protezione Civile (Sezione opere pubbliche).**
- **Dal 1992 al 1994 sono stato membro della Commissione Assetto e Territorio del quartiere n° 6 di Rimini.**
- **Dal 1992 sono iscritto negli Elenchi Speciali dei professionisti di fiducia della Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri con il n° 300.**
- **Dal 25 giugno 1992 sono iscritto al Collegio dei Tecnici (C.T.E.) della Industrializzazione Edilizia di Milano.**
- **Nel 1993 membro della Commissione Edilizia di Santarcangelo di Romagna (RN).**
- **Dal 26 marzo 1993 sono iscritto all'Albo dei Professionisti a cui la Provincia di Forlì fa riferimento per il conferimento di incarichi professionali esterni.**
- **Dal 10 dicembre 1993 sono iscritto, con il n° 7/93, all'Albo dei Periti del Tribunale di Rimini.**

- Dal 28 febbraio 1994 sono iscritto, con il n° 5/93, all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Rimini.
- Dal 03 gennaio 1995 sono iscritto nell'Albo dei Tecnici della C.E.E. "Central Consultancy Register - Phare - Tacis" a Bruxelles con il n° ITA-19504.
- Dal 1995 socio dell'Associazione Internazionale Permanente dei congressi di Navigazione - Sezione Italiana - presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di Roma.
- Dal 01 gennaio 2014 ho costituito uno studio di ingegneria denominato "INTERCONSULTANTS s.r.l." che si occupa di servizi d'ingegneria ed architettura.

Diplomi e Attestati di Formazione



- 1 Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile (conseguita presso l'Università di Bologna nel 1980)
- 2 Corso di Formazione e Abilitazione per Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri Edili – D.Lgs n° 494/96 Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini, durata 120 ore (21 Luglio 1997)

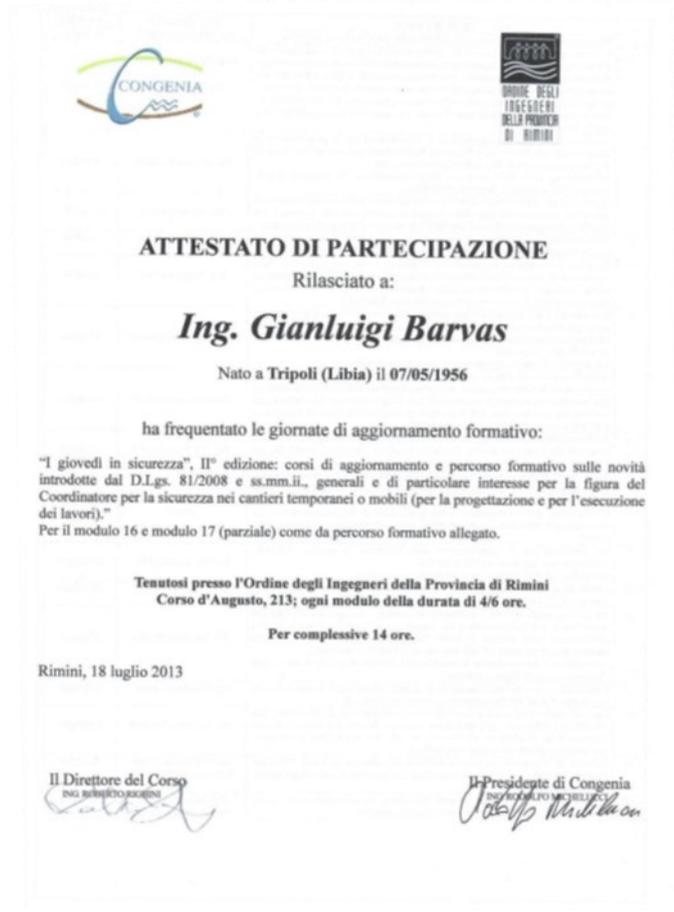


3

3 Corsi di aggiornamento per Abilitazione per Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri Edili – D.Lgs n° 81/2008 e s.m.i. Art. 98 comma 2, Allegato XIV°
 Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini, durata 42 ore (anno 2012/2013)

4 Corso di aggiornamento per Abilitazione per Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri Edili – D.Lgs n° 81/2008 e s.m.i. Art. 98 comma 2, Allegato XIV°,
 durata 42 ore (anno 2019)

4



Lavori eseguiti

In Italia

EMILIA – ROMAGNA

- RIMINI
- BELLARIA (RN)
- CATTOLICA (RN)
- CORIANO (RN)
- MISANO ADRIATICO (RN)
- MONDAINO (RN)
- MORCIANO DI R. (RN)
- RICCIONE (RN)
- SANTARCANGELO DI R. (RN)
- VERUCCHIO (RN)
- CESENA
- CESENATICO (FC)
- LONGIANO (FC)
- SAN MAURO PASCOLI (FC)
- RAVENNA
- CERVIA (RA)
- FAENZA (RA)
- VALSENIO (RA)
- BOLOGNA
- IMOLA (BO)
- S. LAZZARO DI SAVENA (BO)
- REGGIO EMILIA
- SOLIGNANO (MO)
- JANO (MO)
- FERRIERE (PC)

LOMBARDIA

- LECCO
- BRESCIA
- PALAZZOLO (BS)

VENETO

- MARGHERA (VE)
- PADOVA

FRIULI V.G.

- TRIESTE

TOSCANA

- PISA
- ANGHIERI (AR)
- SANSEPOLCRO (AR)

LAZIO

- ROMA

ABRUZZO

- PESCARA

BASILICATA

- POLICORO (MT)

CAMPANIA

- NAPOLI
- SALERNO

PUGLIA

- S.MARIA DI L. (LE)

SARDEGNA

- CAGLIARI

SICILIA

- PALERMO

MARCHE/UMBRIA

- URBINO
- GABICCE MARE (PU)
- SANT'AGATA FELTRIA (PU)
- SASSOFELTRIO (PU)
- SAN LEO (PU)
- ANCONA
- JESI (AN)
- MACERATA
- PIORACO (MC)
- ASCOLI PICENO
- PERUGIA

Nel Mondo

- KARACHI (PAKISTAN)

- QUADRIPUR (PAKISTAN)

- MANILA (FILIPPINE)

- SINGAPORE (SINGAPORE)

- EL HARRACH (ALGERIA)

- ABUJA (NIGERIA)

- LAGOS (NIGERIA)

- SURABAYA (INDONESIA)

- JAKARTA (INDONESIA)

Abbiamo collaborato con i seguenti Committenti Pubblici e Privati



Soprintendenza per i Beni Architettonici e il Paesaggio per le Prov. di RA, FE, FC e RN / Ravenna
Genio Civile per le Opere Marittime / Sezione Autonoma di Ravenna



A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / Bologna
A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità delle Marche / Ancona
A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità dell'Umbria / Perugia
A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità della Lombardia / Milano



TERNA S.p.A. / Roma



Provincia di Rimini



Comune di Ancona



Comune di Rimini



Comune di Forlì



Comune di Riccione (RN)



Comune di Ravenna



Provincia di Pesaro e Urbino



Rimini Fiera S.p.A. / Rimini



Aeroporto di Bologna / Bologna



ACER
Azienda Casa
Emilia Romagna



HERA S.p.A. / Rimini-Bologna



Ferrovie Emilia Romagna / Ferrara



A.M.I.A. / Rimini



C.C.I.A.A. di Padova (PD)



Comune di Seregno (MI)



Comune di Ferriere (PC)



Provincia di Verona (VR)



Juventus F.C. / Torino



Aeroporto Internazionale
Federico Fellini

AERADRIA S.p.A. / Rimini



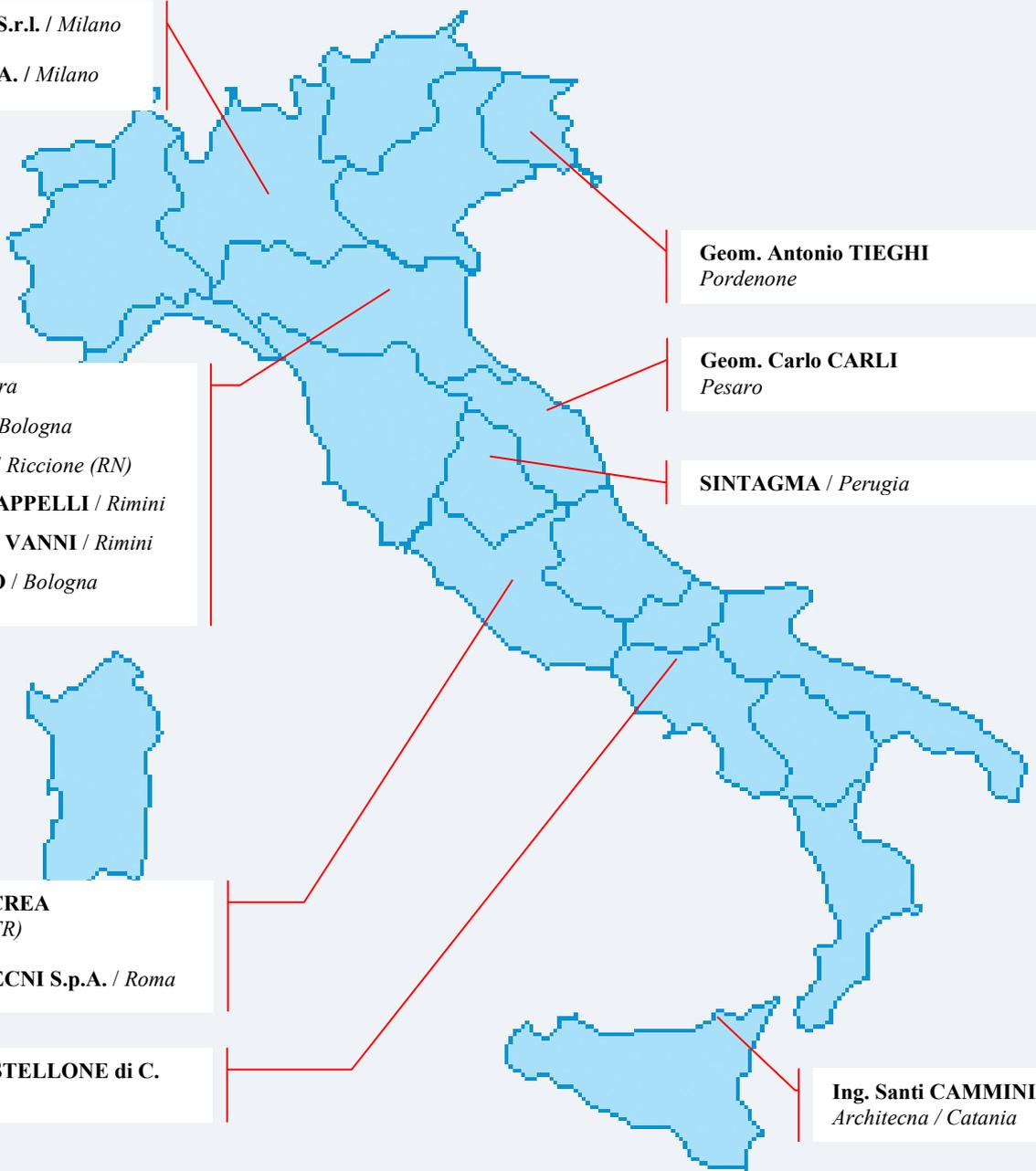
COMMERCIANTI INDIPENDENTI ASSOCIATI
SOCIETÀ COOPERATIVA

RINNOVAMENTO GHIGI SRL

Collaboratori / A.T.P.

M.S.C. Associati S.r.l. / Milano

INARCHEK S.p.A. / Milano



UTECO / Ferrara

Studio Te.Co. / Bologna

POLISTUDIO / Riccione (RN)

Ing. Lorenzo CAPPELLI / Rimini

Ing. Alessandro VANNI / Rimini

STUDIO ARCO / Bologna

Geom. Antonio TIEGHI
Pordenone

Geom. Carlo CARLI
Pesaro

SINTAGMA / Perugia

Ing. Antonino CREA
I.S.A. / Fiuggi (FR)

SYSTRA-SOTECNI S.p.A. / Roma

Ing. Fabio MASTELLONE di C.
Napoli

Ing. Santì CAMMINITI
Architecna / Catania

Per poter far fronte alle richieste dei committenti e rispondere nel modo più completo a tutte le esigenze, **INTERCONSULTANTS** si avvale a seconda delle necessità operative di collaboratori qualificati con anni di esperienze in lavori direttamente con enti pubblici o con imprese appaltatrici di lavori pubblici.

Le capacità tecniche e umane, la disponibilità di supporti multimediali, la struttura organizzativa in continua evoluzione ed ampliamento permettono di garantire agli utenti la fornitura di servizi puntuali, competenti, affidabili, precisi e qualificati.

Incarichi Professionali

Ing. Gianluigi Barvas

Incarichi ricevuti nel 2017

Realizzazione della Nuova Caserma dei Carabinieri di Cesena (FC)

Committente: **Commercianti Indipendenti Riuniti Soc. Coop. di Forlì**

Progettista: **Arch. Delio Corbara di Cesena**

Importo dei Lavori: € 5.595.000,00 (importo da convenzione) così definito:

1. ID opere E16 € 4.450.000,00

2. ID opere IA04 € 530.000,00

3. ID opere IA02 € 615.000,00

Prestazione in fase d'esecuzione: **DIRETTORE dell'ESECUZIONE. E RESPONSABILE DEI LAVORI (eseguito 1.500.000,00 Euro circa)**

Ristrutturazione palazzina con variazione tipologia appartamenti in Rimini

Committente: **Associazione Riminese Oncoematologica Pediatrica (A.R.O.P.)**

Progettista: **Arch. Alessandro BUCCI di Faenza**

Importo dei Lavori: € 421.561,00 così definito:

1. ID opere E07 € 290.000,00

2. ID opere IA02 € 82.973,00

3. ID opere IA03 € 48.588,00

Prestazione Svolta: **DIRETTORE DEI LAVORI**

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2015

Studio di fattibilità per copertura di alcune strade dell'HERITAGE VILLAGE in Kuwait City per condizionarle.

Committente: **SPI di Dubaj**

Progettazione: **Ing. Gianluigi BARVAS - Ing. Marco PERONI di Faenza (BO)**

Realizzazione di urbanizzazione primaria, secondaria, area commerciale, direzionale e cinque edifici residenziali all'interno del progetto unitario denominato "Riqualificazione della sede da dismettere della Fiera e del Palacongressi" di Rimini (RN)

Committente: **Commercianti Indipendenti Riuniti Soc. Coop. di Forlì**

Importo dei Lavori: € 22.500.000,00 (Contratto d'appalto base)

Prestazione Svolta: **DIRETTORE dell'ESECUZIONE.**

Urbanizzazione primaria e secondaria, costruzione di un centro commerciale, direzionale, Conad e due palazzine per civile abitazione da eseguire tra via Roma e via Marconi in Morciano di Romagna (RN)

Committente: **Rinnovamento Ghigi s.r.l. di Forlì (FC)**

Importo dei Lavori: € 18.000.000,00 (Contratto d'appalto base)

Impresa: **QUERZOLI Soc. Coop. di Forlì**

Prestazione Svolta: **RESPONSABILE DEI LAVORI E DIRETTORE DELL'ESECUZIONE**

PROGETTISTA, DIRETTORE DEI LAVORI, COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE dell'intervento per la messa in sicurezza della Stazione Elettrica di TERNA S.p.A. in San Martino in XX a Rimini

Committente: TERNA RETE ITALIA S.p.A. Bologna
Importo dei Lavori: € 350.000,00
Classe IX, categoria a) € 350.000,00

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2014

PROGETTISTA per l'elaborazione di uno studio geotecnico delle problematiche dell'allagamento della Stazione Elettrica di TERNA in San Martino in XX a Rimini

Committente: TERNA RETE ITALIA S.p.A. Bologna
Importo dei Lavori: € 250.000,00
Classe IX, categoria a) € 250.000,00

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2013

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2012

DIRETTORE OPERATIVO OPERE CIVILI con funzioni di D.L. per il potenziamento del Depuratore di Santa Giustina di Rimini e relative reti di collettamento delle acque reflue dell'area di Bellaria-Igea Marina e parte settentrionale di Rimini (RN). I° lotto: Impianto di Depurazione

Committente: HERA S.p.A. Bologna

Progettisti: DAM S.p.A. di Ravenna

Importo dei Lavori: € 21.990.000,00 le opere civili sono così definite:

1. Classe I, categoria b) € 699.980,00
2. Classe I, categoria g) € 5.479.210,00
3. Classe III, categoria a) € 12.784.824,00
4. Classe III, categoria c) € 2.624.722,00
5. Classe IV, categoria a) € 151.263,00

DIRETTORE OPERATIVO OPERE CIVILI con funzioni di D.L. per il potenziamento del Depuratore di Santa Giustina di Rimini e relative reti di collettamento delle acque reflue dell'area di Bellaria-Igea Marina e parte settentrionale di Rimini (RN). II° lotto: reti di collettamento acque reflue

Committente: HERA S.p.A. Bologna

Progettisti: DAM S.p.A. di Ravenna

Importo dei Lavori: € 12.051.383,23 le opere civili sono così definite:

1. Classe I, categoria g) € 1.025.950,00
2. Classe III, categoria a) € 10.259.508,00
3. Classe III, categoria c) € 2.126.386,00
4. Classe IV, categoria a) € 377.354,00

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2011

PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI STRUTTURALE, COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 81/2008, per la costruzione di nuovo ponte sul Rio Cavo al km 4 della S.P. n° 27 "Pennabillese" in Comune di Pennabilli (RN).

Committente: Provincia di Rimini

Importo dei Lavori: € 450.000,00 (IX a)

Incarico ricevuto 2011 (lavori ultimati giugno 2014)

DIRETTORE DEI LAVORI, COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 81/2008, per le Opere di manutenzione straordinaria per modifiche interne e recupero conservativo dei manufatti e degli edifici della Stazione elettrica 380/132 kV di TERNA S.p.A. a Forlì.

Committente: INCICO S.p.A. di Ferrara

Importo dei Lavori: € 1.517.212,00 (I c)

Incarico ricevuto 2011 (progettazione PSC ultimata – lavori eseguiti al 90%)

CONSULENZA E PREDISPOSIZIONE DELLE RISERVE per la realizzazione del Nuovo Stadio della Juventus a Torino.

Committente: A.T.I. Impresa Rosso S.p.A. – Costruzioni Generali Gilardi S.p.A. – Morganti S.p.A. – Cons.Fer. Consorzio Stabile (FIP Industriale S.p.A. - Errezeta s.n.c.)

Progettista Architettonico: Arch. Gino Zavanella ed Arch. Hernando Suarez

Progettista Strutturale: Prof. Ing. F. Ossola e Prof. Ing. Massimo Majowiecki

Importo dei Lavori: € 70.000.000,00 (Contratto d'appalto base)

Incarico ultimato 2011

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2010

CONSULENZA SULL'ABBAGLIAMENTO VISIVO per la realizzazione di un impianto fotovoltaico presso l'Aeroporto "Federico Fellini" di Rimini.

Committente: AERADRIA S.p.A. di Rimini

Importo dei Lavori: (da definire)

Incarico ultimato 2012

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

N.B. In rosso le rivalutazioni ISTAT al Giugno 2011

Incarichi ricevuti nel 2009

COLLAUDATORE STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO per l'esecuzione del Polo dell'Infanzia in via di Mezzo a Rimini (RN)

Committente: Comune di Rimini (RN)

Progettista Architettonico: Ing. Donata Bigazzi (Comune di Rimini)

Progettista Strutturale: Ing. Tiziano Piccioni (RN)

Importo dei Lavori: € 1.238.455,00 (I b)

Incarico ultimato Luglio 2011

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2008

DIRETTORE DEI LAVORI OPERE CIVILI (ARCHITETTONICHE E STRUTTURALI) per l'esecuzione dell'Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione rifiuti solidi urbani di Coriano (RN), compresa la ristrutturazione del Fabbricato Fossa

Committente: HERA S.p.A. di Bologna

Progettista Architettonico e Strutturale: INGEGNERI RIUNITI di Modena

Importo dei Lavori: € 10.625.070,06 , così suddiviso:

1. Classe I, categoria c)	€ 3.046.606,92
2. Classe I, categoria g)	€ 6.495.076,23
3. Classe III, categoria a)	€ 248.652,44
4. Classe III, categoria b)	€ 364.303,22
5. Classe III, categoria c)	€ 470.431,25

Incarico ultimato Giugno 2011

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2007

DIRETTORE DEI LAVORI OPERE CIVILI (ARCHITETTONICHE E STRUTTURALI) per l'esecuzione della Centrale di Cogenerazione a ciclo combinato da 80 MW di Imola (BO)

Committente: HERA S.p.A. di Bologna

Importo dei Lavori: € 10.306.521,00 (10.879.563,57), così suddiviso:

1. Classe I, categoria c) € 4.727.883,00 (4.990.753,29)

2. Classe I, categoria g) € 5.578.638,00 (5.880.810,27)

Incarico ultimato Giugno 2009

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2006

DIRETTORE DEI LAVORI OPERE CIVILI (ARCHITETTONICHE E STRUTTURALI) per l'esecuzione dell'Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione rifiuti solidi urbani di Forlì, compresa la realizzazione del Fabbricato Scorie-Teleriscaldamento e Vasca serbatoi TLR

Committente: HERA S.p.A. di Bologna

Progettista Architettonico: GAE AULENTI ARCHITETTI ASSOCIATI (MI)

Importo dei Lavori: € 18.629.972,89 (19.250.350,99), così suddiviso:

1. Classe I, categoria c) € 7.488.429,14 (7.737.793,83)

2. Classe I, categoria g) € 8.170.861,56 (8.442.951,25)

3. Classe III, categoria a) € 811.368,16 (838.386,72)

4. Classe III, categoria b) € 585.351,85 (604.844,07)

5. Classe III, categoria c) € 1.573.962,18 (1.626.375,12)

Incarico ultimato Dicembre 2010

DIRETTORE DEI LAVORI E CONTABILITA' PER:

- realizzazione nuova scuola materna in località Sterpeti;
- ampliamento e ristrutturazione scuola elementare del capoluogo;
- manutenzione straordinaria della palestra scolastica del capoluogo

Committente: Comune di Montefelcino (Provincia Pesaro-Urbino)

Importo dei Lavori: € 1.053.493,00 (Ib: € 748.465,00; IIIa: € 305.028,00)

Incarico ultimato 2010

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di ammodernamento della S.P. n° 101 Standiana in Comune di Ravenna: razionalizzazione dell'incrocio (doppio) tra questa e la S.P. n° 118 Dismano in località Osteria e canalizzazione tra la S.P. n° 101 e la S.P. n° 102 Petrosa in Località Campiano

Committente: Provincia di Ravenna

Importo dei Lavori: € 478.991,74 (VIa)

Incarico ultimato 2009

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di ampliamento del Piazzale Principale dell'Aeroporto "Guglielmo Marconi" di Bologna I° lotto

Committente: Aeroporto "G. Marconi" di Bologna S.p.A.

Importo dei Lavori: € 1.641.376,88, così suddiviso:

1. Classe I, categoria b) € 1.400.000,00

2. Classe III, categoria a) € 241.376,88

Incarico ultimato 2007

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di ribitumatura totale di alcuni tratti di strade provinciali ricadenti nel quadrante nord-est, compreso nell'avviso di selezione pubblica 2006

Committente: Provincia di Verona – Servizio Viabilità

Importo dei Lavori: € 1.777.761,50 (VIa)

Incarico ultimato 2008

COLLAUDATORE TECNICO-AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA per gli “interventi urgenti per la messa in sicurezza a rischio idrogeologico mediante sistemazione di infrastrutture comunali – opere di presidio della viabilità comunale e canalizzazione delle acque danneggiate a seguito di calamità naturali nel comune di Ferriere (PC)”

Committente: Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Roma

Importo dei Lavori: € 1.000.000,00 (VIa)

Incarico ultimato 2007

PROGETTO ARCHITETTONICO E STRUTTURALE DI MASSIMA del sovrappasso ed edifici adiacenti di via Roma, per il collegamento tra il parcheggio ed il Parco di Fiabilandia in Rimini.

Committente: Fiabilandia S.r.l. di Rimini

Importo dei Lavori: € 2.560.000,00 (I d)

Incarico ultimato 2008

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la Nuova viabilità in Corpòlo (Rimini) – costruzione variante al centro abitato – II° Lotto (urbanizzazione primaria piano particolareggiato iniziativa pubblica Corpòlo – Rimini)

Committente: Comune di Rimini

Importo dei Lavori: € 1.610.000,00 (VI a)

Incarico ultimato 2010

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

N.B. In rosso le rivalutazioni ISTAT al novembre 2006

Incarichi ricevuti nel 2005

PROGETTISTA ARCHITETTONICO E STRUTTURALE del “Palafiabilandia” (teatro con 460 posti) da realizzare presso il Parco di Fiabilandia in Rimini.

Committente: Fiabilandia S.r.l. di Rimini

Importo dei Lavori: € 1.200.000,00 (I d) **(1.243.200,00)**

(progettazione ultimata – lavori non eseguiti)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per l'allestimento delle sale camerali, cablaggio informatico strutturato e lavori di migioria nell'ambito della ristrutturazione generale della sede centrale della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Padova

Committente: C.C.I.A.A di Padova

Importo dei Lavori: € 827.570,00 **(€ 856.959,08)**, così suddiviso:

1. Classe I, categoria d)	€ 234.018,49	(242.329,07)
2. Classe I, categoria e)	€ 190.289,15	(197.046,80)
3. Classe III, categoria b)	€ 75.005,96	(77.669,61)
4. Classe III, categoria c)	€ 131.478,30	(136.147,42)
5. Classe IV, categoria c)	€ 196.778,10	(203.766,18)

Incarico ultimato 2010

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2004

DIRETTORE LAVORI OPERE STRUTTURALI per la “Realizzazione Nuovo Palazzo Comunale, parcheggio interrato e riqualificazione aree adiacenti” nel Comune di Seregno (MI).

Committente: Comune di Seregno (MI)

Importo dei Lavori: € 13.092.000,00 **(13.772.783,99)**, così suddiviso:

1. Classe I, categoria b)	€ 2.730.777,00	(2.872.777,40)
2. Classe I, categoria d)	€ 3.079.920,00	(3.240.075,84)

3. Classe I, categoria g)	€ 3.737.426,00	(3.931.772,15)
4. Classe III, categoria a)	€ 452.961,00	(476.514,97)
5. Classe III, categoria b)	€ 1.416.250,00	(1.489.895,00)
6. Classe III, categoria c)	€ 1.674.666,00	(1.761.748,63)

Incarico ultimato 2010

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, S.S. n° 16 "Adriatica", per i lavori di rafforzamento della pavimentazione stradale e realizzazione di tappeto del tipo Splitt-Mastix tra i km 291+100 e 336+150 in tratti saltuari (perizia n° 1587 del 01/04/2003).

Committente: A.N.A.S. Compartimento della Viabilità per le Marche / AN

Importo dei Lavori: € 1.600.000,00 (VI a) (1.683.200,00)

COLLABORATORE DEL COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di:

- S.S. n° 73 bis "Di Bocca Trabaria" – lavori per la sostituzione dei giunti ammalorati tra i km 79+000 e 111+550 (perizia n° 1611 del 15/09/2003, aggiornamento del 15/03/2004);
- S.S. n° 73 bis "Di Bocca Trabaria" – lavori di fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e marginale tra i km 79+000 e 111+550 (perizia n° 1612 del 15/09/2003, aggiornamento del 15/03/2004).

Committente: A.N.A.S. Compartimento della Viabilità per le Marche / AN

Importo dei Lavori: € 1.237.292,37 (VI a) (1.301.631,57)

COLLAUDATORE statico dei lavori di consolidamento delle banchine al Porto Canale di Riccione (RN) – III stralcio: "Consolidamento delle banchine del Porto Canale tra i ponti di viale Dante e di viale D'Annunzio/viale Milano, nonché di un tratto della darsena di levante".

Committente: Comune di Riccione (RN)

Importo dei Lavori: € 312.817,23 (329.083,73)

COLLAUDATORE statico e tecnico-amministrativo in corso d'opera dei lavori di ristrutturazione del fabbricato "C" in via della Gazzella per la realizzazione di un Centro Sociale Giovanile in Rimini.

Committente: Comune di Rimini

Importo dei Lavori: € 402.800,58 (423.746,21)

Incarichi ricevuti nel 2003

DIRETTORE DEI LAVORI GENERALE per i lavori di ampliamento dell'Aeroporto "G. Marconi" di Bologna – realizzazione della Aerostazione passeggeri, III Lotto, Collegamento Terminal A-Terminal B.

Committente: Aeroporto "G. Marconi" di Bologna S.p.A.

Importo dei Lavori: € 5.851.599,20 (6.278.765,94), così suddiviso:

1. Classe I, categoria d)	€ 4.736.336,42	(5.082.089,00)
2. Classe III, categoria a)	€ 127.083,24	(136.360,32)
3. Classe III, categoria b)	€ 509.716,19	(546.925,47)
4. Classe III, categoria c)	€ 451.463,35	(484.420,17)

Incarico ultimato 2005

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96 – **DIRETTORE OPERATIVO ADDETTO ALLA CONTABILITA'** dei lavori di Abbassamento del Ponte in via Tolemaide in Comune di Rimini.

Committente: Comune di Rimini

Importo dei Lavori: € 1.387.832,71 (IX b) (1.489.144,50)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, S.S. n° 469 "Sebina Occidentale" – realizzazione opere di completamento consistenti nell'esecuzione delle opere di smaltimento delle acque meteoriche, lavori di fornitura e posa in opera protezione marginale, segnaletica verticale, orizzontale e marginale e barriere fonoassorbenti, lavori per l'esecuzione di opere a verde, in ordine ai lavori di

costruzione della variante esterna agli abitati di Palazzolo – San Pancrazio, I° lotto da Palazzolo Sud a Capriolo Sud (perizia n° 12572 del 23/02/2000).

Committente: A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità della Lombardia / MI
Importo dei Lavori: € 2.400.000,00 (VI a) (2.575.200,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per i lavori di fornitura e posa in opera di protezioni metalliche laterali e sostituzione di manufatti in ferro lavorato dei parapetti tra i km 33+000 e 75+150 della S.S. n° 3 bis "Tiberina" E 45 e tra i km 19+090 e 58+470 del Raccordo Autostradale Bettole – Perugia.

Committente: A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità dell'Umbria / PG
Importo dei Lavori: € 1.673.669,40 (VI a) (1.795.847,27)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di:

- S.S. n° 77 "Della Val di Chienti" – lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e successiva realizzazione del tappeto di usura del tipo Splitt-Mastix tra i km 36+000 e 52+000 in tratti saltuari sul tratto a due corsie e tra i km 52+000 e 108+000 in tratti saltuari sul tratto a quattro corsie (perizia n° 1558 del 10/01/2003; € 2.363.000,00) (2.535.499,00);
- S.S. n° 76 "Della Val d'Esino" – lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e successiva realizzazione del tappeto di usura del tipo Splitt-Mastix tra i km 7+970 e 59+200 (perizia n° 1580 del 11/03/2003; € 2.736.276,50) (2.936.024,68);
- S.S. n° 77 "Della Val di Chienti" – lavori per l'adeguamento delle barriere stradali tra i km 30+000 e 110+200 (perizia n° 1581 del 11/03/2003; € 3.291.000,00) (3.531.247,00).

Committente: A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità delle Marche / AN
Importo dei Lavori: € 8.390.276,50 (VI a) (9.002.766,68)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, S.S. n° 16 "Adriatica", per i lavori di razionalizzazione dell'intersezione con la S.P. "Tolemaide" al km 194+865.

Committente: ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO
Importo dei Lavori: € 619.541,70 (VI a) (664.768,24)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per i lavori risanamento, adeguamento e sistemazione di Palazzo Salducci con annessa centrale operativa P.M. in Cervia (RA).

Committente: Comune di Cervia (RA)

Importo dei Lavori: € 185.000,00 (198.505,00), così suddiviso:

1. Classe I, categoria c) € 135.000,00 (144.855,00)
2. Classe III, categoria c) € 50.000,00 (53.650,00)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI per la realizzazione delle strutture metalliche della "Baia dei Pirati" presso il Parco di Fiabilandia in Rimini.

Committente: Fiabilandia S.r.l. di Rimini

Importo dei Lavori: € 100.000,00 (I g) (107.300,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la realizzazione della "Baia dei Pirati" presso il Parco di Fiabilandia in Rimini.

Committente: Fiabilandia S.r.l. di Rimini

Importo dei Lavori: € 150.000,00 (I e) (160.950,00)

Incarichi ricevuti nel 2002

DIREZIONE DEI LAVORI per la realizzazione nuovo assetto trasporti ferroviari in Comune di Ferrara e collegamento diretto linee ferroviarie Rimini-Ferrara e Suzzara-Ferrara

Committente: Ferrovie Emilia-Romagna S.r.l. di Ferrara

Importo dei Lavori: € 46.427.621,33, così suddiviso:

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| 1. Classe VI, categoria b) | € 15.785.391,25 |
| 2. Classe IX, categoria c) | € 30.642.230,08 |

(contratto risolto con lavori al 39,987%)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la realizzazione nuovo assetto trasporti ferroviari in Comune di Ferrara e collegamento diretto linee ferroviarie Rimini-Ferrara e Suzzara-Ferrara

Committente: Ferrovie Emilia-Romagna S.r.l. di Ferrara

Importo dei Lavori: € 29.052.000,00 , così suddiviso:

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| 1. Classe VI, categoria b) | € 15.785.391,25 |
| 2. Classe IX, categoria c) | € 30.642.230,08 |

(contratto risolto con lavori al 39,987%)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per la realizzazione del sistema di condensazione ausiliario con strutture metalliche presso l'impianto di Termoutilizzazione RSU di Coriano (RN)

Committente: HERA S.p.A. di Rimini

Importo dei Lavori: € 437.000,00 (481.137,00), così suddiviso:

- | | | |
|-----------------------------|--------------|--------------|
| 1. Classe I, categoria g) | € 200.000,00 | (220.200,00) |
| 2. Classe III, categoria a) | € 160.000,00 | (176.160,00) |
| 3. Classe III, categoria c) | € 77.000,00 | (84.777,00) |

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la realizzazione del sistema di condensazione ausiliario presso l'impianto di Termoutilizzazione RSU di Coriano (RN)

Committente: HERA S.p.A. di Rimini

Importo dei Lavori: € 437.000,00 (481.137,00), così suddiviso:

- | | | |
|-----------------------------|--------------|--------------|
| 1. Classe I, categoria g) | € 200.000,00 | (220.200,00) |
| 2. Classe III, categoria a) | € 160.000,00 | (176.160,00) |
| 3. Classe III, categoria c) | € 77.000,00 | (84.777,00) |

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la Nuova viabilità in Corpòlo (Rimini) – costruzione variante al centro abitato – I° Lotto (urbanizzazione primaria piano particolareggiato iniziativa pubblica Corpòlo – Rimini)

Committente: Comune di Rimini

Importo dei Lavori: € 1.655.000,00 (VI a) (1.822.155,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di protezione del piano viabile da caduta massi in tratti saltuari tra il km 32+050 ed il km 42+000 della S.S. n° 77 “Della Val di Chienti” mediante rafforzamento corticale e barriere paramassi

Committente: A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità delle Marche / AN

Importo dei Lavori: € 4.444.000,00 (VI a) (4.892.844,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di:

- S.S. n° 4 “Salaria” – lavori di adeguamento delle barriere di sicurezza relative alla carreggiata di monte dell'ex tangenziale di Ascoli Piceno dal km 4+100 al km 6+100 (perizia n° 1472 del 22/02/2002; € 407.092,40) (448.208,73);
- S.S. n° 77 “Della Val di Chienti” – lavori urgenti per la costruzione di opere di protezione del piano viabile dalla caduta massi tra i km 41+650 e km 41+850 (perizia n° 1475 del 22/02/2002; € 414.679,76) (458.764,42);
- S.S. n° 16 “Adriatica” – lavori di riqualificazione della soletta del ponte sul fiume “Menocchia” al km 375+00 (perizia n° 1477 del 22/02/2002; € 357.574,50) (393.689,52).

Committente: A.N.A.S. Compartimento per la Viabilità delle Marche / AN

Importo dei Lavori: € 1.179.346,66 (VI a) (1.298.460,67)

DIRETTORE TECNICO del Consorzio per lo Sviluppo degli Insediamenti di Edilizia Residenziale Pubblica con sede in Bitonto (BA) per i lavori di ampliamento e ristrutturazione dell'Ospedale "M. Bufalini" di Cesena

Committente: Consorzio per lo Sviluppo degli Insediamenti di Edilizia Residenziale Pubblica con sede in Bitonto (BA)

Importo dei Lavori: € 19.000.000,00 (20.919.000,00)

Perizie tecniche per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 2001

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la ristrutturazione della sede centrale della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Padova

Committente: C.C.I.A.A di Padova

Importo dei Lavori: € 8.615.643,61 (9.701.214,70), così suddiviso:

- | | |
|-----------------------------|----------------|
| 1. Classe I, categoria d) | € 4.463.580,35 |
| 2. Classe III, categoria b) | € 2.106.187,34 |
| 3. Classe III, categoria c) | € 2.045.875,92 |

Incarico ultimato 2005

PROGETTISTA e COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs 494/96, per la realizzazione delle barriere antirumore sulla S.S. 16 "Adriatica" – Variante di Cesenatico (Lavori di intervento di bonifica da inquinamento acustico tra i km 182+350 e 182+500; Lavori di razionalizzazione accessi con bonifica da inquinamento acustico tra i km 182+079 e 182+229).

Committente: ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO

Importo dei Lavori: € 248.287,00 (VI a) (279.571,16)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI delle strutture di sostegno di silos presso l'impianto di Termoutilizzazione di Coriano (RN)

Committente: AMIA S.pA di Rimini

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (I g) (173.404,00)

(progettazione ultimata – lavori non eseguiti)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, delle strutture di sostegno di silos presso l'impianto di Termoutilizzazione di Coriano (RN)

Committente: AMIA S.pA di Rimini

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (I g) (173.404,00)

(progettazione ultimata – lavori non eseguiti)

COLLABORATORE del Coordinatore per la sicurezza in fase d'esecuzione dei lavori Geom. Antonio Tieghi, D.Lgs. 494/96, per la realizzazione del Parco Archeologico e Museo Archeologico di Classe (RA)

Committente: Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Ravenna

Importo dei Lavori: € 6.233.305,63 (I d) (7.018.702,14)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, inerenti l'impianto di selezione differenziata multimateriale di Palermo

Committente: AMIA di Rimini

Importo dei Lavori: € 2.272.000,00 (II a) (2.558.272,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, S.S. n° 16 "Adriatica", per i lavori di costruzione della rampa unidirezionale per il collegamento della Statale alla S.C. "San Martino in Riparotta".

Committente: ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO

Importo dei Lavori: € 171.599,00 (VI a) (193.220,47)

Incarichi ricevuti nel 2000

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI per ampliamento capannone industriale in località Pianacci di San Leo (PU)

Committente: **TECNOMETAL S.a.s. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 250.000,00 (I b) **(290.250,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per ampliamento capannone industriale in località Pianacci di San Leo (PU)

Committente: **TECNOMETAL S.a.s. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 250.000,00 (I b) **(290.250,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di ristrutturazione e rifacimento degli impianti termici della Caserma "Tullo Masi" in uso alla Guardia di Finanza e nell'ufficio d.m. in uso alla Capitaneria di Porto di Ravenna

Committente: **Genio Civile per le Opere Marittime di Ravenna**

Importo dei Lavori: € 361.000,00 (I b) **(419.121,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di rafforzamenti e riparazioni della sovrastruttura stradale (S.S. n° 9 – 9 asse ARR/FO – 16 – 67 – 71 bis – 254 – 310)

Committente: **ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO**

Importo dei Lavori: € 4.026.000,00 (VI a) **(4.674.186,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di ordinaria manutenzione esercizio 2000 – sfalcio cigli erbosi, scarpate e pertinenze stradali (S.S. n° 9 – 9 asse FO – 9 secante Cesena – 9 ter – 16 Cir. – 16 – 67 – 71 bis – 72 – 254 – 258 – 304 – 310)

Committente: **ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO**

Importo dei Lavori: € 309.000,00 (VI a) **(358.749,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, D.Lgs. 494/96, dei lavori di adeguamento della sede stradale con razionalizzazione di due incroci fra il km 7+400 ed il km 7+800 in Comune di Santarcangelo (S.S. 16)

Committente: **ANAS Compartimento per la Viabilità dell'Emilia Romagna / BO**

Importo dei Lavori: € 413.000,00 (VI a) **(479.493,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per la realizzazione della "Bretella di Urbino" S.S. n° 73 Bis di Bocca Trabaria" dal bivio Borzaga alla località Le Concie in Urbino

Committente: **ANAS Compartimento per la Viabilità delle Marche / AN**

Importo dei Lavori: € 25.451.495,00 (VI b) **(29.549.185,70)**

Calcoli strutturali e D.L. di edifici in Rimini

Committente: **privati**

Collaudi statici e perizie tecniche per privati e per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 1999

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di recupero di un comparto pubblico in bioarchitettura per la costruzione di 122 alloggi in via Pascoli di Rimini

Committente: **I.A.C.P. / A.C.E.R. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 9.120.944,14 **(10.817.439,75)**, così suddiviso:

1. Classe I, categoria c)	€ 3.838.248,52
2. Classe I, categoria g)	€ 3.253.678,46
3. Classe III, categoria b)	€ 1.062.519,69
4. Classe III, categoria c)	€ 966.497,44

Incarico ultimato 2006

PROGETTISTA dell'Accademia del Circo in Rimini (opera non eseguita)

Committente: **Fiabilandia S.r.l. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 7.746.000,00 (I d) **(9.186.756,00)**

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI per ampliamento ristorante sul lago in Fiabilandia di Rimini

Committente: **Fiabilandia S.r.l. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 77.000,00 (I c) **(91.322,00)**

PROGETTISTA della ristrutturazione di fabbricato a due piani in Fiabilandia di Rimini

Committente: **Fiabilandia S.r.l. di Rimini**

Importo dei Lavori: € 309.000,00 (I c) **(366.474,00)**

Calcoli strutturali e D.L. di edifici in Rimini

Committente: **privati**

Collaudi statici e perizie tecniche per privati e per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 1998

DIRETTORE DEI LAVORI GENERALE per la costruzione del Nuovo Quartiere Fieristico di Rimini

Committente: **Ente Autonomo Fiera di Rimini / Rimini Fiera S.p.A.**

Progettista: **Prof. Ing. Volkwin Marg – Studio GMP di Amburgo (Germania)**

Importo dei Lavori: € 104.573.976,14 **(125.593.345,40)**, così suddiviso:

1. Classe I, categoria e)	€ 35.539.367,42 (42.682.780,27)
2. Classe I, categoria g)	€ 37.328.918,76 (44.832.031,43)
3. Classe III, categoria a)	€ 3.732.843,57 (4.483.145,13)
4. Classe III, categoria b)	€ 12.071.694,53 (14.498.105,13)
5. Classe III, categoria c)	€ 14.647.854,30 (17.592.073,01)
6. Classe VI, categoria a)	€ 1.253.297,56 (1.505.210,37)

LAVORI ULTIMATI NEL NOVEMBRE 2001

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI delle strutture in c.a. e metallo relative alle opere di nuova costruzione – ristrutturazione per il Cimitero di San Lorenzo in Correggiano (RN) “Riorganizzazione funzionale e nuovi gruppi colombari” (Delibera di giunta n° 773 del 17/6/97)

Committente: **Comune di Rimini Servizio Edilizia Pubblica**

Importo dei Lavori: € 877.000,00 (I g) **(1.053.277,00)**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs 494/96, delle strutture in c.a. e metallo relative alle opere di nuova costruzione – ristrutturazione per il Cimitero di San Lorenzo in Correggiano (RN) “Riorganizzazione funzionale e nuovi gruppi colombari”

Committente: **Comune di Rimini Servizio Edilizia Pubblica**

Importo dei Lavori: € 877.000,00 (I g) **(1.053.277,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE dei LAVORI di capannone industriale nella Repubblica di San Marino

Committente: **DURABILIS s.a. di San Marino**

Importo dei Lavori: € 877.000,00 (I g) **(1.053.277,00)**

INDAGINI GEOTECNICHE e redazione della connessa relazione per la costruzione di un edificio per complessivi 24 alloggi in Comune di San Lazzaro di Savena (BO), lotto 1068/R (Ordinanza n° 589 del 19/6/98)

Committente: Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Bologna
Importo dei Lavori: € 2.065.000,00 (2.480.065,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, di consolidamento versante nelle località Baffadi e Canova nel Comune Valsenio (RA)

Committente: Regione Emilia Romagna Assessorato Territorio, Programmazione e Ambiente – Servizio Provinciale Difesa del Suolo Risorse Idriche e Forestali (ex Genio civile) di Ravenna

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (VII a) (123.703,00)

COLLAUDATORE STATICO ed amministrativo per i lavori di raccolta e collettamento acque reflue al collettore del Consorzio risanamento Marecchia (Delibera di Giunta n° 173 del 10/6/98)

Committente: Comune di Verucchio (RN)

Importo dei Lavori: € 375.000,00 (450.375,00)

PROGETTISTA e DIRETTORE LAVORI strutturale-architettonico della tamponatura capannone di compostaggio ex Discarica Cà Baldacci di Rimini

Committente: AMIA S.p.A di Rimini

Importo dei Lavori: € 74.000,00 (I b) (88.874,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per l'esecuzione del progetto di tamponatura strutturale del capannone di compostaggio sito nell'ex Discarica Cà Baldacci di Rimini

Committente: AMIA S.p.A di Rimini

Importo dei Lavori: € 74.000,00 (I b) (88.874,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E D'ESECUZIONE dei lavori, D.Lgs. 494/96, per l'esecuzione di due fabbricati adibiti a deposito auto nella Concessionaria Alfa Romeo Walter Grossi di Rimini

Committente: Concessionaria Alfa Romeo Walter Grossi di Rimini

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (I b) (123.703,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE-ARCHITETTONICO e DIRETTORE DEI LAVORI di due fabbricati adibiti a deposito auto nella Concessionaria Alfa Romeo Walter Grossi di Rimini

Committente: Concessionaria Alfa Romeo Walter Grossi di Rimini

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (I b) (123.703,00)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE dei lavori, D.Lgs 494/96, del complesso ex Almagià (proprietà Progetto Immobiliare s.r.l.) progetto di riqualificazione del Magazzino dello Zolfo ad uso sala polifunzionale per convegni, auditorium e piccolo teatro in Ravenna

Committente: A.C.M.A.R. di Ravenna

Importo dei Lavori: € 877.000,00 (I d) (1.053.277,00)

Calcoli strutturali e D.L. di edifici in Rimini

Committente: privati

Collaudi statici e perizie tecniche per privati e per il Tribunale di Rimini (C.T.U.)

Incarichi ricevuti nel 1997

PROGETTISTA STRUTTURALE per il Bacino Interregionale del fiume Conca, riduzione dei detrattori ambientali sul sistema di briglie presenti a Monte dell'A14 - manutenzione idraulica a Cattolica (RN)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 206.000,00 (VII a) (251.526,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per la costruzione della copertura dei campi bocce in via Medaglie d'Oro di Faenza (RA)

Committente: I.CO.MA.S. di Poggioerni (RN)

Importo dei Lavori: € 77.000,00 (I g) **(94.017,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per la ristrutturazione ed adeguamento della scuola e palestra N. Pazzini di Verucchio (RN)

Committente: I.CO.MA.S. di Poggioerni (RN)

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (I g) **(125.763,00)**

COLLAUDATORE STATICO per il potenziamento dello scalo merci di Jesi, con la realizzazione di un binario di appoggio al servizio della zona industriale - Jesi (AN)

Committente: Ferrovie dello Stato S.p.A. Asa Rete - Direttrice Adriatica Servizio Potenziamento e Sviluppo - Ufficio Opere Civili - Ancona

Importo dei Lavori: € 1.032.000,00 **(1.260.072,00)**

INDAGINI GEOTECNICHE e redazione della connessa relazione per la costruzione di un edificio per complessivi 24 alloggi in Comune di Imola località Giardino (BO) lotto 1015/R (Delibera n° 1098 del 20/10/97)

Committente: Istituto Autonomo per le Case Popolari della Provincia di Bologna

Importo dei Lavori: € 1.032.000,00 **(1.260.072,00)**

PERIZIA di parte per terreni espropriati dal Comune di Rimini per l'esecuzione del sovrappasso di via Marecchiese (RN), progetto di sistemazione a sedi sfalsate dell'incrocio fra la S.S. n° 16 e la S.S. n° 258

Committente: Consorzio Nazionale Coop. Produzione e Lavoro "C. Menotti" / RA

Importo dei Lavori: € 2.065.000,00 **(2.521.365,00)**

Incarico di chiudere i vari cantieri della ditta Foschi International di Santarcangelo in quanto in stato di liquidazione

Committente: Liquidatore Rag. Marco Chinè di Rimini

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Committente: privati

Calcoli strutturali e D.L. di edifici in Rimini

Committente: privati

Collaudi statici e perizie tecniche per privati

Non si sono elencate le lettere di incarico per le prestazioni professionali svolte per l'Impresa Foschi International di Santarcangelo (RN) in quanto Direttore Tecnico della stessa.

Incarichi ricevuti nel 1996

PROGETTISTA STRUTTURALE della centrale di sollevamento (esecuzione con il metodo dell'autoaffondamento) acque reflue in C.A., per il progetto dei lavori di costruzione della nuova centrale di sollevamento acque reflue in sostituzione dell'attuale sita in via Galilei in Comune di Gabicce Mare (PU)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 41.000,00 (I g) **(51.373,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE TECNICA della centrale di sollevamento (esecuzione con il metodo dell'autoaffondamento) acque reflue in C.A., per la realizzazione della rete fognaria nera per l'abitato di Cannucceto nel comune di Cesenatico (FC)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 51.000,00 (I g) **(63.903,00)**

CALCOLO STRUTTURALE e vibrazionale con verifica delle opere civili su cui sono stati installati due dilaceratori nell'impianto CASIC di Cagliari e Direzione dei Lavori (lettera di incarico del 30/4/96)

Committente: T. T. R. Tecno Trattamento Rifiuti S.r.l. di Milano

Importo dei Lavori: € 5.164.000,00 (I g) (6.470.492,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE TECNICA della centrale di sollevamento (esecuzione con il metodo dell'autoaffondamento) acque reflue in C.A., per il progetto di convogliamento dei reflui da insediamenti civili e produttivi della zona Nord di Faenza al depuratore Comunale Centralizzato - adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione (la perizia di variante) - Centrale di sollevamento di Granarolo

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 46.000,00 (I g) (57.638,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e ARCHITETTONICO, computo metrico, analisi dei prezzi e tutto quanto necessario per l'appalto concorso del progetto della condotta sottomarina per lo scarico dell'effluente dell'impianto epurativo a servizio della città Nuova di Taranto (lavoro progettato ma non eseguito)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 4.648.000,00 (IX c) (5.823.944,00)

VERIFICA STRUTTURALE in regime dinamico della copertura del padiglione "G" della Fiera di Rimini (lettera incarico prot. n° 127 del 6/2/96)

Committente: Ente Autonomo Fiera di Rimini

Importo dei Lavori: € 2.065.000,00 (I g) (2.587.445,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE TECNICA del pozzetto (esecuzione con il metodo dell'autoaffondamento) di raccolta per il progetto di realizzazione dello sbocco a mare della Fossa Vena II di Bellaria (RN)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 20.600,00 (I g) (25.811,80)

PROGETTISTA STRUTTURALE per la costruzione di un fabbricato in Comune di Santarcangelo di Romagna Area P.E.E.P -"Canonica" di quattordici alloggi (contratto del 11/12/96 Prot. n° 15179)

Committente: Istituto Autonomo Case Popolari di Forlì

Importo dei Lavori: € 335.000,00 (I g) (419.755,00)

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane e calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1995

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI paratia berlinese e fondazioni su pali di capannone industriale nella Repubblica di San Marino (lettera di incarico del 10/1/95)

Committente: DURABILIS s.a. di San Marino

Importo dei Lavori: € 309.000,00 (IX c) (408.498,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE TECNICA di serbatoio per acqua in C.A. per il progetto dei lavori di ristrutturazione e completamento dell'acquedotto civico del Comune di Gabicce Mare (PU)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 41.000,00 (I g) (54.202,00)

COLLAUDATORE statico per gli interventi straordinari di adeguamento e ripristino della Scuola Media Statale n° 1A. Saffi di Santarcangelo di Romagna (lettera di incarico Prot. n° 13931P del 5/9/95)

Committente: Comune di Santarcangelo (RN)

Importo dei Lavori: € 51.000,00 (67.422,00)

COLLAUDATORE statico per la costruzione di loculi nel cimitero del Capoluogo di Sant'Agata Feltria (PU) (Delibera Comunale n° 174 del 20/4/95)

Committente: Comune di Sant'Agata Feltria (PU)

Importo dei Lavori: € 51.000,00 (67.422,00)

COLLAUDATORE statico in corso d'opera della Scuola Materna ed Elementare ed adeguamento a norma della Scuola Media del Capoluogo di Sant'Agata Feltria (Delibera Comunale n° 302 del 7/8/95)

Committente: Comune di Sant'Agata Feltria (PU)

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (136.166,00)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI strutturale per la costruzione di settantacinque loculi nel cimitero centrale di Sassofeltrio (Delibera Comunale n° 291 del 25/10/95)

Committente: Comune di Sassofeltrio (PU)

Importo dei Lavori: € 46.000,00 (I g) (60.812,00)

COLLAUDATORE statico e prova di carico del sovrappasso di via Marecchiese (RN), progetto di sistemazione a sedi sfalsate dell'incrocio fra la S.S. n° 16 e la S.S. n° 258 (Genio Civile di Rimini Prot. Sismico n° 3607/93, 4158/93 e 4428/93)

Committente: ACMAR di Ravenna

Importo dei Lavori: € 2.324.000,00 (3.072.328,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per la costruzione di tre ville a Ca' Micci nel Comune di Sassofeltrio (PU) (Genio Civile di Pesaro Prot. n° 725/96)

Committente: Sig. Rossi Giuseppe di Rimini

Importo dei Lavori: € 600.000,00 (793.200,00), così suddiviso:

- | | | |
|---------------------------|--------------|--------------|
| 1. Classe I, categoria d) | € 420.000,00 | (555.240,00) |
| 2. Classe I, categoria g) | € 180.000,00 | (237.960,00) |

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per il progetto di riqualificazione urbana ed ambientale dei viali Tasso e Oriani (II° Stralcio) con incluso un ponte pedonabile sul fiume Marano in Riccione (RN)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (I g) (203.588,00)

DIRETTORE TECNICO per i lavori di costruzione della diga foranea esterna a protezione dell'imboccatura portuale nel Porto di Pescara

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 5.164.000,00 (6.826.808,00)

DIRETTORE TECNICO per i lavori di costruzione della difesa esterna del I° e II° braccio del molo foraneo secondo il Piano Regolatore Portuale di Santa Maria di Leuca (LE)

Committente: Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 7.746.000,00 (10.240.212,00)

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1994

PROGETTISTA STATICO per il consolidamento della rampa (palancole Larssen) Est del traghetto a Porto Corsini (RA)

Committente: Impresa Foschi International di Santarcangelo di Romagna (RN)

Importo dei Lavori: € 51.000,00 (IX c) (70.023,00)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI strutturale per il progetto di "Regolamentazione idraulica e risanamento igienico torrente Ventena in Cattolica (RN)"

Committente: **Impresa Foschi International di Santarcangelo di Romagna (RN)**
Importo dei Lavori: € 1.549.000,00 (IX c) **(2.126.777,00)**

PROGETTISTA strutturale delle fondazioni del ponte stradale e ponte-tubo in Quadirpur (Pakistan) (lettera di incarico del 10/2/94)

Committente: **ENERECO di Fano (PU)**

Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (IX b) **(14.181.717,00)**

COLLAUDATORE in corso d'opera amministrativo per le opere civili dell'impianto di cogenerazione di Settimo Torinese (TO) (contratto FE7094/94/3770/ENA110 del 23/5/94)

Committente: **Filippo Fochi Energia di Bologna**

Importo dei Lavori: € 11.362.000,00 **(15.600.026,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e D. L. impianto di cogenerazione Piemme in Solignano (MO) (contratto ESC/94/018/135 del 15/7/94)

Committente: **Energy Saving Company di Firenze**

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (I g) **(211.442,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI impianto di cogenerazione Ragno in Jano (MO) (contratto ESC/94/018/135 del 15/7/94)

Committente: **Energy Saving Company di Firenze**

Importo dei Lavori: € 309.000,00 (I g) **(424.257,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIREZIONE TECNICA di una fontana in piazza della Gina in Cattolica (RN)

Committente: **Impresa Costruzioni Foschi International di Santarcangelo (RN)**

Importo dei Lavori: € 36.000,00 (I g) **(49.428,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE e DIRETTORE DEI LAVORI per il progetto di riqualificazione urbana ed ambientale dei viali Tasso e Oriani (I° Stralcio) con incluso una fontana in C.A. in piazza Sacco e Vanzetti di Riccione (RN)

Committente: **Imp. Costruzioni Foschi International di Santarcangelo di R. (RN)**

Importo dei Lavori: € 51.000,00 (I d) **(70.023,00)**

ASSISTENTE TECNICO per il progetto di risanamento, bonifica e consolidamento dell'area di via dei Nobili in Santarcangelo di Romagna (RN) (Genio Civile di Rimini Prot. Sismico n° 6870/94, 7496/94 e 7718/94)

Committente: **I.CO.MAS. di Poggioberni (RN)**

Importo dei Lavori: € 154.000,00 **(211.442,00)**

COLLAUDATORE statico di un fabbricato in Morciano di Romagna (RN)

Committente: **privato**

COLLAUDATORE statico di una sopraelevazione in Bologna

Committente: **privato**

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: **privati**

Incarichi ricevuti nel 1993

COLLAUDATORE in corso d'opera amministrativo e responsabile di cantiere (rappresentante in cantiere della Committente investito dei necessari poteri, e che controlla sotto il profilo tecnico, amministrativo e contrattuale tutti i lavori dell'Impresa) per le opere civili dell'impianto di cogenerazione di Bologna (contratto FE9529/93/3770/ENA078 del 27/5/93)

Committente: **Filippo Fochi Energia di Bologna**

Importo dei Lavori: € 1.291.000,00 **(1.847.421,00)**

PROGETTISTA STRUTTURALE per il consolidamento di alcuni tratti di banchina del Portocanale di Cesenatico (FC) (lettera di incarico del 9/4/93)

Committente: E.CO.TEC. (C.B.R.) di Rimini

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (220.374,00)

DIRETTORE DEI LAVORI di ricarica della scogliera radente tra i Km 383+030 e 383+300 della linea ferroviaria Bologna-Lecce

Committente: Ente Ferrovie dello Stato

Importo dei Lavori: € 413.000,00 (591.003,00)

COLLAUDATORE statico della Sala Gramsci e della ringhiera delle scale dell'edificio di via Nenni (Centro Civico Antonio Gramsci) in San Mauro Pascoli (lettera di incarico del 10/3/93)

Committente: Comune di San Mauro Pascoli (FC)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI strutturale per il progetto generale del centro storico di Santarcangelo per la rete fognante, consolidamento, acquedotto comunale-rete di distribuzione, illuminazione pubblica, arredo urbano e servizi igienici pubblici, impianto di antenna televisiva a grande raggio II° stralcio

Committente: Impresa Foschi International di Santarcangelo di Romagna (RN)

Importo dei Lavori: € 154.000,00 (220.374,00)

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Committente: privati

Calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1992

PROGETTISTA STATICO e DIRETTORE DEI LAVORI per il consolidamento dei movimenti franosi nel Comune di Sant'Agata e nelle frazioni di San Donato, Rocca Pratiffi e Casalecchio (Delibera Comunale n° 103 del 19/3/92) (lavoro progettato ma non eseguito)

Committente: Comune di Sant'Agata Feltria (PU)

Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (15.421.197,00)

PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI per il consolidamento parziale del nucleo storico di Anghiari (Delibera Comunale n° 119 del 10/3/92) (lavoro progettato ma non eseguito)

Committente: Comune di Anghiari (AR)

Importo dei Lavori: € 4.131.000,00 (6.167.583,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE della Banchina per attacco natanti nella Darsena di Portoverde di Misano Adriatico (RN)

(lavoro progettato ma non eseguito)

Committente: Foschi International di Santarcangelo di Romagna (RN)

Importo dei Lavori: € 299.000,00 (446.407,00)

PROGETTISTA STATICO e DIRETTORE DEI LAVORI per il consolidamento di un tratto di banchina in sinistra del Porto Reg.le di Rimini (Prot. Genio Civile di Rimini n° 2041 del 16/3/92)

Committente: Impresa Foschi Tonino & C. s.n.c. di Santarcangelo di R. (RN)

Importo dei Lavori: € 206.000,00 (307.558,00)

PROGETTISTA STRUTTURALE ed ARCHITETTONICO e DIRETTORE DEI LAVORI di una pensilina per percorso pedonale coperto tra i padiglioni "E" ed "G" della Fiera di Rimini (Prot. Genio Civile di Rimini n° 3077 del 1/2/93)

Committente: Ente Autonomo Fiera di Rimini

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (153.779,00)

COLLAUDATORE in corso d'opera (Ord. n° 2278/FPC del 10/6/92) di un intervento (II° stralcio) diretto ad eliminare situazione a rischio connesse alle condizioni del suolo nel Comune di Pioraco (MC)

Committente: Ministero della Protezione Civile

Importo dei Lavori: € 258.000,00 (385.194,00)

COLLAUDATORE in corso d'opera del nuovo padiglione della Fiera di Rimini (lettera di incarico Prot. n° 3868 del 12/6/92 Ig/gb)

Committente: Ente Autonomo Fiera di Rimini

Importo dei Lavori: € 2.065.800,00 (3.084.239,40)

COLLAUDATORE in corso d'opera amministrativo e responsabile di cantiere (rappresentante in cantiere della Committente investito dei necessari poteri, e che controlla sotto il profilo tecnico, amministrativo e contrattuale tutti i lavori dell'Impresa) per le opere civili per la fornitura e installazione caldaia 90 MWt per la Centrale di teleriscaldamento Nord di Brescia (contratto FE9532/92/3770/ENA077 del 10/6/92)

Committente: Filippo Fochi Energia di Bologna

Importo dei Lavori: € 2.065.000,00 (3.083.045,00)

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Committente: privati

Calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1991

PROGETTISTA per l'impermeabilizzazione della discarica di rifiuti solidi urbani a Sansepolcro (AR)

Committente: SICEA di Forlì

PROGETTISTA STATICO dei micropali per il consolidamento della scuola elementare "Don Sebastiano Sanchini" (Prot. Genio Civile di Rimini n° 542/91)

Committente: Comune di Mondaino (RN)

Importo dei Lavori: € 25.000,00 (39.600,00)

PROGETTISTA STATICO per la ristrutturazione del molo di levante del Porto Reg.le di Rimini (Prot. Genio Civile di Rimini n° 1489/91)

Committente: Comune di Rimini

Importo dei Lavori: € 206.000,00 (326.304,00)

COLLAUDATORE in corso d'opera (Ord. n° 2159 del 9/8/91) di un intervento (I° stralcio) diretto ad eliminare situazione a rischio connesse alle condizioni del suolo nel Comune di Pioraco (MC)

Committente: Ministero della Protezione Civile

Importo dei Lavori: € 516.000,00 (817.344,00)

PROGETTISTA STATICO delle fondazioni dell'impianto di cogenerazione Polifruit di Policoro (MT) (contratto FE/9509/92/3770/ENC-059 del 3/3/92)

Committente: Filippo Fochi Energia di Bologna

Importo dei Lavori: € 103.000,00 (163.152,00)

COLLAUDATORE STATICO delle fondazioni su pali di un Viadotto a Pisa (lettera di incarico del 10/4/91)

Committente: Imter Scavi di Ravenna

Importo dei Lavori: € 516.000,00 (817.344,00)

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane

Committente: privati

Calcoli strutturali di edifici in Rimini

Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1990

Collaborazione al Piano Acque del Circondario di Rimini
Committente: Idroser (Bologna)

PROGETTISTA ARCHITETTONICO di una Villa in Longiano (FC)
Committente: Ing. Luigi Batoli

Interventi di consolidamento di strutture dissestate da frane
Committente: privati

Calcoli strutturali di edifici in Rimini
Committente: privati

Incarichi ricevuti nel 1989

DIREZIONE TECNICA e parte di progettazione per la riabilitazione ed espansione del porto peschereccio di Karachi (Pakistan)
Committente: Karachi Fisheries Harbour Authority
Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (18.530.226,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Incarichi ricevuti nel 1988

DIRETTORE TECNICO per la costruzione della Union Bank di Abuja (Nigeria)
Committente:
Importo dei Lavori: € 154.000,00

DIRETTORE TECNICO per la costruzione di un fabbricato di cinque piani adibito ad uffici a Lagos (Nigeria)
Committente: Agip Nigeria
Importo dei Lavori: € 1.032.000,00 (1.956.672,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Incarichi ricevuti nel 1987

RESPONSABILE TECNICO per la costruzione del ponte per la circinnvallazione di Cesena (pali Ø 1200, L = 20 m)
Committente: Lombardini di Savona
Importo dei Lavori: € 154.000,00

RESPONSABILE TECNICO trattamenti colonnari T1 all'ospedale di Cesena
Committente: C.M.C di Ravenna
Importo dei Lavori: € 103.000,00

RESPONSABILE TECNICO per l'esecuzione delle fondazioni del secondo forno della Veneziana Vetro di Marghera (VE) (pali trelicon Ø 600, L = 25 m)
Committente: Ing. Pio Guaraldo
Importo dei Lavori: € 206.000,00

DIRETTORE TECNICO per la costruzione della moschea di Abuja (Nigeria)
Committente: Abuja National Mosque Council
Importo dei Lavori: € 92.914.000,00 (184.530.226,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

COLLAUDATORE del secondo forno della Veneziana Vetro
Committente: Ing. Pio Guaraldo

RESPONSABILE TECNICO per i lavori di realizzazione di un viadotto a Roma della direttissima Roma-Firenze FF.SS.

(pali \square \varnothing \square 1500, L = 40 m)

Committente: **Ferrofir**

Importo dei Lavori: € 206.000,00

Incarichi ricevuti nel 1986

CAPO CANTIERE per le fondazioni della banchina Sapir di Ravenna

(vibrotrevi \varnothing 610 mm)

Committente: **Cepra di Ravenna**

Importo dei Lavori: € 258.000,00

CHIEF ENGINEERING (responsabile tecnico) per la costruzione della metropolitana di Singapore lotto 302 e 402 J.V. con l'impresa Rodio

(esecuzione di paratia \varnothing 500 mm, L = 25 m)

Committente: **M.R.T. di Tokyo**

Importo dei Lavori: € 51.645.000,00 (107.421.600,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Incarichi ricevuti nel 1985

CAPO CANTIERE per la ristrutturazione dell'Antico Magazzino del Sale di Cervia (RA), trattamenti colonnari T1

Committente: **Cepra**

Importo dei Lavori: € 206.000,00

CAPO CANTIERE per l'esecuzione dei pozzi di ispezione (\varnothing 2000) per il collettore di El Harrach (Algeria)

Committente: **Conser di Ravenna**

Importo dei Lavori: € 516.000,00

CAPO CANTIERE per l'esecuzione dell'impianto di depurazione di El Harrach (Algeria)

(paratie \square \varnothing 1000, pali \square \varnothing 800)

Committente: **Conser di Ravenna**

Importo dei Lavori: € 1.032.000,00 (2.317.872,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

COLLAUDATORE del Centro metropolitano INAIL di Napoli

Committente: **Alosa**

COLLAUDATORE della viabilità di Trieste

Committente: **Grassetto**

Incarichi ricevuti nel 1984

RESPONSABILE della fabbricazione e del posizionamento dei tiranti per il porto industriale di Cagliari

Committente: **Società Condotte d'Acque di Roma**

Importo dei Lavori: € 36.151.000,00 (80.208.440,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

CAPO CANTIERE per l'esecuzione dell'impianto di depurazione e rete di collettori nell'area Salernitana

(paratie \varnothing \square 600 a fune libera, L = 22 m)

Committente: **Consol di Roma**

Importo dei Lavori: € 1.032.000,00 (2.518.080,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Collaudo del Palazzo di Giustizia a Reggio Emilia
Committente: I.R.C.O.P. di Reggio Emilia

Incarichi ricevuti nel 1983

PROJECT MANAGER nell'esecuzione del complesso molitorio Bogasari a Surabaya in Indonesia

(pali Ø 1500, L = 40 m)

Committente: Ting Tai Construction Taiwan

Importo dei Lavori: € 2.582.000,00 (7.087.590,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

PRODUCTION MANAGER nell'esecuzione delle fondazioni per il complesso molitorio Bogasari a Jakarta in Indonesia

(pali Ø 1500, L = 40 m e vibroflottazione)

Committente: Ting Tai Construction Taiwan

Importo dei Lavori: € 5.164.000,00 (14.175.180,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Ufficio progetti Trevi a Cesena

Incarichi ricevuti nel 1982

ASSISTENTE al capo cantiere viadotto di Lecco

(pali Ø 2000, L = 70 m; pali Ø 1500, L = 40 m)

Committente: Grassetto S.p.A.

Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (33.011.484,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

CAPO TURNO nella costruzione della metropolitana di Manila (Filippine)

(pali Ø 1500, L = 30 m)

Committente: Ministry of Public Works Philippines C.D.C.P.

Importo dei Lavori: € 103.291.000,00 (330.118.036,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Ufficio progetti Trevi a Cesena

Risorse dello Studio

INTERCONSULTANTS per poter far fronte alle richieste dei committenti e rispondere nel modo più completo a tutte le esigenze, si avvale a seconda delle necessità operative di **collaboratori esterni** qualificati con anni di esperienze in lavori direttamente con enti pubblici o con imprese appaltatrici di lavori pubblici.

Le capacità tecniche e umane, la disponibilità di supporti multimediali, la struttura organizzativa in continua evoluzione ed ampliamento permettono di garantire agli utenti la fornitura di servizi puntuali, competenti, affidabili, precisi e qualificati.

Risorse tecniche-informatiche Hardware

- n° 3 computer Pentium 4 512 Mb;
- n° 1 computer portatile Pentium;
- n° 1 stampante HP LaserjetIIIIP;
- n° 1 stampante Canon BJC-5000;
- n° 1 stampante HP Deskjet 940c;
- n° 1 stampante laser Minolta 1100L;
- n° 1 stampante multifunzione HP Laserjet 3052/3055;
- n° 1 fotocopiatrice Olivetti COPIA 8020;
- n° 1 fax KX-F90 Panasonic;
- n° 1 scanner HP Scanjet 3400 C;
- n° 1 masterizzatore Easy CD Creator;
- n° 1 macchina fotografica digitale NIKON.

Risorse informatiche Software

- programma di calcolo muri di sostegno C.D.W. della S.T.S.;
- programma di calcolo paratie BULKCAD della Concrete S.r.l.;
- programma di calcolo plinti di fondazione PLICAD della Concrete S.r.l.;
- programmi di calcolo strutturale;
- programmi per redazione atti contabili;
- programmi per redazione Piani di Sicurezza ex D.Lgs 494/96: APICE, STR;
- programmi applicativi Office 2007;
- programmi di elaborazione grafica Autocad 2006 e 2008.

Strumenti ed Apparechiature Tecniche

- n° 1 sclerometro meccanico TRIMTEC;
- n° 1 distanziometro laser BOSCH.

Schede Incarichi

● Costruzione della Nuova Casa Accoglienza AROP (RN)



Committente: Associazione Riminese Oncoematologica Pediatrica di Rimini (RN)
Progetto Architettonico: Arch. Alessandro BUCCI Cooprogetto di Faenza (RA)
Progetto Strutturale: Ing. Marco PIRONI di Faenza (RA)
Importo dei Lavori: € 421.561,00 (importo totale)
Impresa: MASTRI CARPENTIERI di Rimini (opere civili 290.000 Euro)
INTERVENTO PRONTO SGR di Rimini (impianti termoidraulici 82.973,00 Euro)
INTERVENTO PRONTO SGR di Rimini (impianti elettrici, 48.588,00 Euro)

Inizio Prestazione: ottobre 2017
Fine Prestazione: ottobre 2018
Prestazione: DIRETTORE dei LAVORI e RESPONSABILE DEI LAVORI.
Descrizione intervento: Ristrutturazione completa della palazzina con riprogettazione della distribuzione interna degli appartamenti



● Costruzione della Nuova Caserma dei Carabinieri di Cesena (FC)

Committente: **Commercianti Indipendenti Riuniti Soc. Coop. di Forlì (FC)**
Progetto Architettonico: **Arch. Delio CORBARA di Cesena (FC)**
Progetto Strutturale: **Ing. Mauro VALDINOSI di Cesena e Ing. Patrizio BERNABINI di San Piero in Bagno (FC)**
Importo dei Lavori: **€ 5.555.000,00** (importo di convenzione)
Impresa: **PI2000 di Forlì** (opere civili)
EARTH SYSTEM (impianti meccanici)
C.A.I.E.C. (impianti elettrici)
Inizio Prestazione: **01 novembre 2017**
Fine Prestazione: **31 luglio 2019** (lavori eseguiti al 25%)
Prestazione: **DIRETTORE dell'ESECUZIONE e RESPONSABILE DEI LAVORI.**
Descrizione intervento: **Realizzazione della Nuova Caserma dei Carabinieri (Lotto 2) di Cesena (FC)**



Vista SUD-OVEST



Vista SUD-EST



Vista NORD-EST



Vista NORD-OVEST



Vista dal Cavalcavia



Vista dalla Torre

● Studio di fattibilità di condizionamento di alcune strade nell'HERITAGE VILLAGE IN KUWAIT

Committente: S.P.I. di Dubai
Progetto di fattibilità: Ing. Gianluigi BARVAS - Ing. Marco PERONI di Faenza (BO)

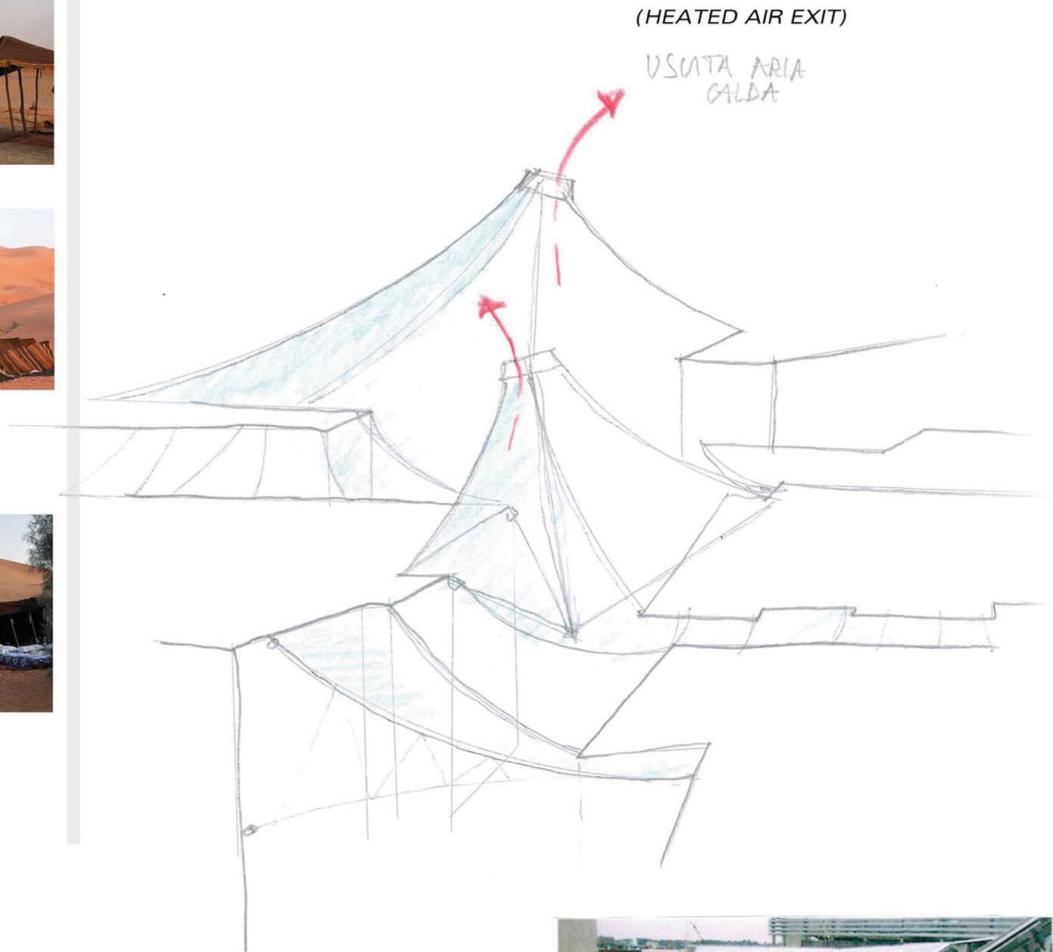
Descrizione intervento: progetto di una copertura in ETFE per isolare e condizionare alcune strade all'interno dell'HERITAGE VILLAGE in Kuwait



REFERENCES:

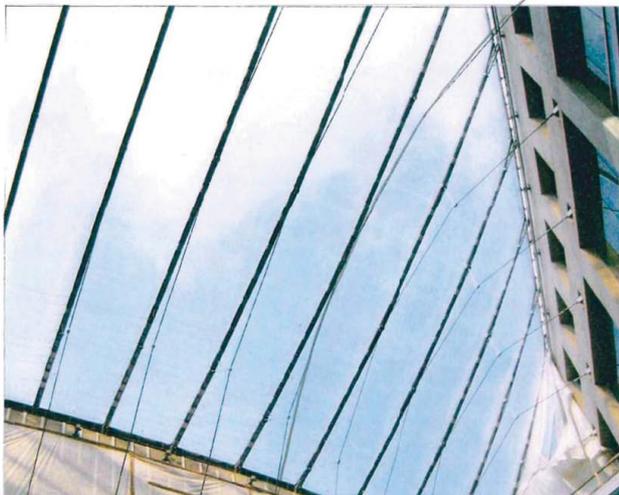


Examples of typical bedouin tents



(ETFE TENT WITH INSIDE-CABLES AS BRACINGS for wind depressure)

TENDA IN ETFE
CONTROVENTATA CON
FUNI INFERIORI
contro la depressione
del vento



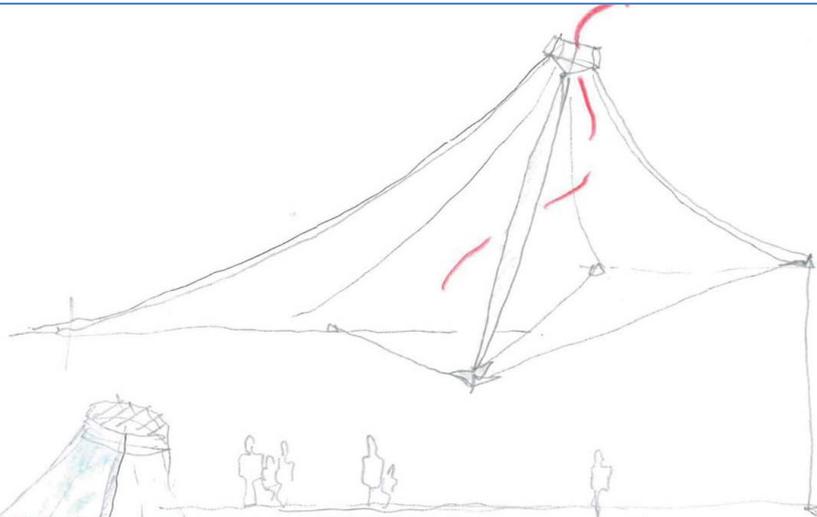
TENDA
TRASPARENTE
APPESA IN ETFE

(example of a see-through hanged ETFE tent)



INTERCONSULTANTS
Ing. Gianluigi BARVAS s.r.l.

MARCO PERONI



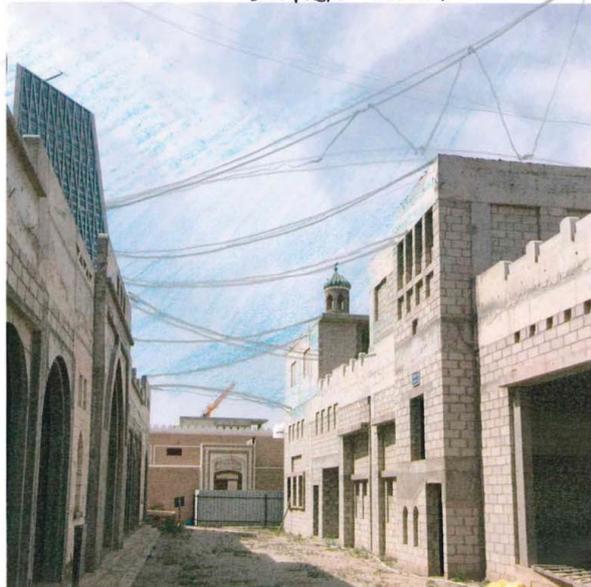
(VIEW OF THE COVERED SQUARE)

PIAZZA COPERTA



(VIEW OF THE COVERED STREET)

STRADA TIPICA



(STRUCTURAL CABLE OF THE ETFE TENT;
the surface can be textured with geometrical / arabic
shapes, due to create high visual effect
and shadows area!!)

FUNE
STABILIZZANTE
X IL TENDAGGIO IN
ETFE. LA PELLICOLA
PUO' ESSERE SERIGRAFATA
CON MOTIVI GEOMETRICI
IN MODO DA CREARE
ZONE D'OMBRA

SEZIONE
COPERTURA A
CONO PIATTA
TIPICA (n°3)

(VERTICAL SECTION OF
THE TYPICAL COVERING
OF THE 3 SQUARES)



Bonus/gh



 DOTT. ING.
 GIANLUIGI BARVAS
 Scelta: A
 N° 207/A

INTERCONSULTANTS
 Ing. Gianluigi BARVAS s.r.l.
MARCO PERONI
INGEGNERIA

● Riqualficazione della sede da dismettere della Fiera e del Palacongressi di Rimini (RN)



COMMERCANTI INDIPENDENTI ASSOCIATI
SOCIETÀ COOPERATIVA

Committente: **Commercianti Indipendenti Riuniti Soc. Coop. di Forlì (FC)**
Progetto Architettonico: **Arch. Alessandro BUCCI di Faenza (BO)**
Progetto Strutturale: **Ing. Marco PERONI di Faenza (BO)**
Importo dei Lavori: **€ 22.500.000,00 (Contratto d'appalto base)**
Impresa: **R.T.I. CBR Soc. Coop. di Rimini - CMC Soc. Coop. di Ravenna
RTI DUE EMME di Morciano di Romagna – BELLETTI di Rimini (residenziale)**

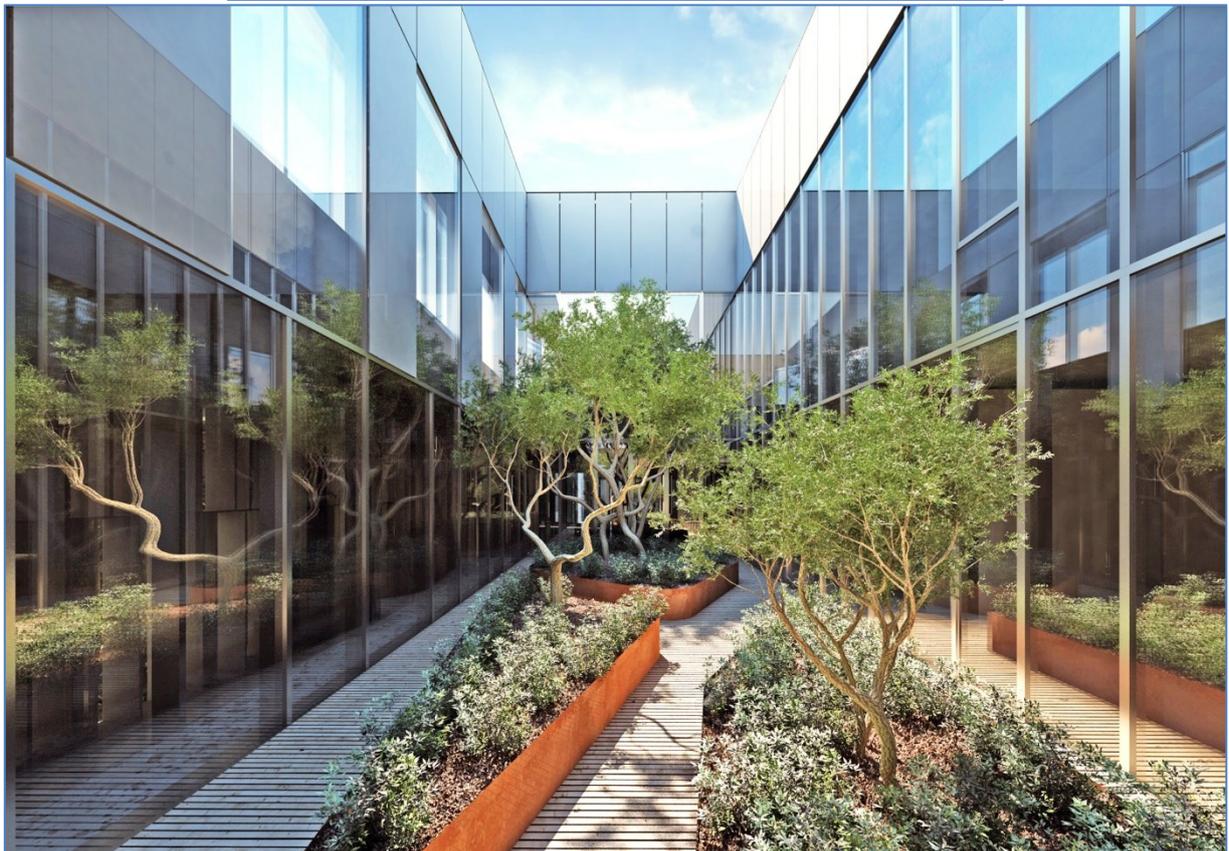
Inizio Prestazione: **aprile 2016** *Fine Prestazione:* **dicembre 2018**
Prestazione: **DIRETTORE dell'ESECUZIONE.**
Descrizione intervento: **Realizzazione di urbanizzazione primaria, secondaria, area commerciale, direzionale e cinque edifici residenziali all'interno del progetto unitario denominato "Riqualficazione della sede da dismettere della Fiera e del Palacongressi" di Rimini (RN)**











• Nuovo complesso residenziale e commerciale “EX GHIGI” in Morciano di Romagna (RN)

RINNOVAMENTO GHIGI SRL

Committente: **Rinnovamento Ghigi s.r.l. di Forlì (FC)**
Progetto Architettonico: **Arch. Oreste DIVERSI di Imola (BO)**
Progetto Strutturale: **Ing. Nicola CAPRIOLO (Querzoli Soc. Coop. di Forlì)**
Importo dei Lavori: **€ 18.000.000,00 (Contratto d'appalto base)**
Impresa: **QUERZOLI Soc. Coop. di Forlì**
Inizio Prestazione: **febbraio 2015** *Fine Prestazione:* **in corso di esecuzione**
Prestazione Svolta: **Responsabile dei Lavori e Direttore dell'Esecuzione**
Descrizione intervento: **Urbanizzazione primaria e secondaria, costruzione di un centro commerciale, direzionale, Conad e due palazzine per civile abitazione da eseguire tra via Roma e via Marconi in Morciano di Romagna(RN)**



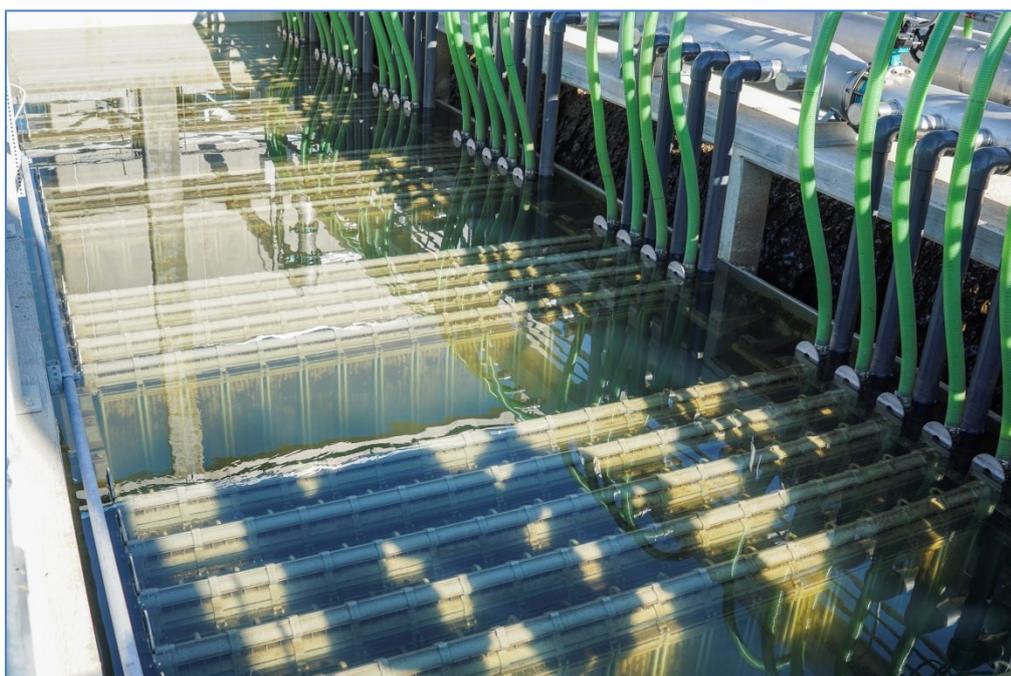




● Potenziamento Depuratore di Santa Giustina di Rimini



Committente: **HERA S.p.A. di Bologna**
Progetto Architettonico: **DAM di Ravenna**
Progetto Strutturale: **Ing. Alessandro CESANELLI di Bologna**
Importo dei Lavori: **€ 21.990.000,00 (Contratto d'appalto base)**
Impresa: **R.T.I. Impresa DEGREMONT – EDILALTA - CEMI**
– Cons.Fer. Consorzio Stabile (FIP Industriale S.p.A. - Errezeta s.n.c.)
Inizio Prestazione: **ottobre 2012** *Fine Prestazione:* **marzo 2015**
Prestazione Svolta: **DIRETTORE OPERATIVO OPERE CIVILI con funzioni di D.L.**
Descrizione intervento: **Potenziamento del Depuratore di Santa Giustina di Rimini e relative reti di collettamento delle acque reflue dell'area di Bellaria-Igea Marina e parte settentrionale di Rimini (RN). I° lotto: Impianto di Depurazione**





● Potenziamento Depuratore di Santa Giustina di Rimini



Committente: HERA S.p.A. di Bologna
Progetto : DAM di Ravenna
Importo dei Lavori: € 12.051.383,23
Impresa: RTI CONSCOOP-TORRICELLI (esecutrice opere civili CBR)
Inizio Prestazione: ottobre 2012 *Fine Prestazione:* marzo 2015
Prestazione Svolta: DIRETTORE OPERATIVO OPERE CIVILI con funzioni di D.L.
Descrizione intervento: Potenziamento del Depuratore di Santa Giustina di Rimini e relative reti di collettamento delle acque reflue dell'area di Bellaria-Igea Marina e parte settentrionale di Rimini (RN). II° lotto: reti di collettamento acque reflue







● **Manutenzione straordinaria rete stradale Valmarecchia: costruzione di nuovo ponte sul Rio Cavo al km 4 della SP 27 Pennabilese nel Comune di Pennabilli (RN)**



Committente: **PROVINCIA di Rimini**
Progetto Architettonico: **Geom. Piero DELLA PASQUA (Provincia)**
Progetto Strutturale: **Ing. Gianluigi BARVAS**
Importo dei Lavori: **€ 450.000,00 (Contratto d'appalto base)**
Impresa: **CBR Rimini**
Inizio Prestazione: **febbraio 2011** *Fine Prestazione:* **giugno 2014**
Prestazione Svolta: **Progettista e Direttore dei Lavori Strutturale; Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (CSP e CSE)**
Descrizione intervento: **Lavori di demolizione vecchio ponte e ricostruzione nuovo ponte sul Rio Cavo al km 4 della SP 27 Pennabilese**





● **Messa in sicurezza Stazione Elettrica TERNA di San Martino in XX a Rimini (RN)**



Committente: TERNA S.p.A. di Firenze
Progetto : Ing. Gianluigi BARVAS
Importo dei Lavori: € 350.000,00 (Contratto d'appalto base)
Impresa: GEMIS di Napoli
Inizio Prestazione: novembre 2015 *Fine Prestazione:* in corso d'esecuzione
Prestazione Svolta: Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore in fase di Progettazione ed Esecuzione
Descrizione intervento: Sostituzione di scatolare in CLS di più ampie dimensioni e sistemazione spondale del fosso Cà Torsani in San Marino in XX, per messa in sicurezza dagli allagamenti la Stazione Elettrica di TERNA



● **Manutenzione edifici, opere civili in stazione e manutenzione impianti elettrici e generali Stazione Elettrica TERNA di Forlì (FC)**



Committente: **INCICO di Ferrara**

Progetto Architettonico: **INCICO di Ferrara (Ing. Alberto RIZZIOLI)**

Progetto Strutturale: **INCICO di Ferrara (Ing. Alberto RIZZIOLI)**

Importo dei Lavori: **€ 1.517.212,00 (Contratto d'appalto base)**

Impresa: **SACS di Napoli**

Inizio Prestazione: **febbraio 2011**

Fine Prestazione: **marzo 2015**

Prestazione Svolta: **Direttore dei Lavori e Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (CSP e CSE)**

Descrizione intervento: **Lavori di manutenzione edifici ed impianti civili, rifacimento piazzole impianto alta e media tensione, piazzali e strade nella Stazione Elettrica TERNA di Forlì (FC)**







● Realizzazione del Nuovo Stadio della Juventus a Torino

Committente: A.T.I. Impresa Rosso S.p.A. – Costruzioni Generali Gilardi S.p.A. – Morganti S.p.A. – Cons.Fer. Consorzio Stabile (FIP Industriale S.p.A. - Errezeta s.n.c.)

Progetto Architettonico: Arch. Gino Zavanella ed Arch. Hernando Suarez

Progetto Strutturale: Prof. Ing. Francesco Ossola e Prof. Ing. Massimo Majowiecki

Importo dei Lavori: € 70.000.000,00 (Contratto d'appalto base)

Impresa: A.T.I. Impresa Rosso S.p.A. – Costruzioni Generali Gilardi S.p.A. – Morganti S.p.A. – Cons.Fer. Consorzio Stabile (FIP Industriale S.p.A. - Errezeta s.n.c.)

Inizio Prestazione: febbraio 2011 *Fine Prestazione:* dicembre 2012

Prestazione Svolta: CONSULENZA E PREDISPOSIZIONE DELLE RISERVE

Descrizione intervento: Lavori di realizzazione del Nuovo Stadio della Juventus a Torino, avente una capienza di 41.000 posti a sedere, 4.000 posti auto ed una superficie complessiva di 355.000 m².



● Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione Rifiuti Solidi Urbani di Coriano / Rimini



Committente: HERA S.p.A. di Bologna
Progettista: POLITECNICA di Modena e INGEGNERI RIUNITI S.p.A. di Modena
Importo dei Lavori: € 7.316.433,00
B.O.P.: € 35.000.000,00
Impresa: Impresa PASINI Geom. GALILEO S.p.A. di Ravenna
Inizio Prestazione: Agosto 2008 *Fine Prestazione:* 2010
Prestazione Svolta: Direzione dei Lavori Opere Civili (architettoniche e strutturali)
Descrizione intervento: Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione R.S.U. di Coriano (RN)



● Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione RSU di Forlì

Committente: HERA S.p.A. di Bologna
Progettista: Studio Gae Aulenti Architetti Associati di Milano (progettazione architettonica e D.L. Artistica)
Importo dei Lavori: € 11.293.360,59
B.O.P.: € 55.000.000,00
Impresa: A.T.I. Conscoop-Torricelli
Inizio Prestazione: Settembre 2006
Prestazione Svolta: Direzione dei Lavori Opere Civili
Descrizione intervento: Lavori di Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione R.S.U. di Forlì

Fine Prestazione: Giugno 2008





LEGENDA:

1. Fabbricato uffici e servizi (non eseguito);
2. Fabbricato accettazione e pesa (non eseguito);
3. Fabbricato avanfossa;
4. Fabbricato termoutilizzazione;
5. Fabbricato ciclo termico e servizi ausiliari;
6. Fabbricato alta tensione;
7. Condensatore ad aria;
8. Fabbricato scorie (eseguito nel 2009-2010).

● Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione RSU di Forlì – realizzazione del Fabbricato Scorie



Committente: HERA S.p.A. di Bologna
Progettista: Studio Gae Aulenti Architetti Associati di Milano (progettazione architettonica e D.L. Artistica)
Importo dei Lavori: € 2.755.000,00
Impresa: A.T.I. Conscoop-Torricelli
Inizio Prestazione: 2009 *Fine Prestazione:* 2010
Prestazione Svolta: Direzione dei Lavori Opere Civili
Descrizione intervento: Lavori di Ampliamento della Centrale di Termoutilizzazione R.S.U. di Forlì
(realizzazione del Fabbricato Scorie)



● Centrale di Cogenerazione a Ciclo Combinato da 80 MW di Imola (BO)

Committente: **HERA S.p.A. di Bologna**
Progettista: **OPEN PROJECT s.r.l. di Bologna** (progettazione architettonica e strutturale)
Importo dei Lavori: **€ 10.306.521,00**
B.O.P.: **€ 65.000.000,00**
Impresa: **A.T.I. S.T.C. S.p.A. di Forlì e C.C.C. di Bologna**
Inizio Prestazione: **Giugno 2007** *Fine Prestazione:* **Giugno 2009**
Prestazione Svolta: **Direzione dei Lavori Opere Civili**
Descrizione intervento: **Lavori di costruzione della centrale di cogenerazione a ciclo combinato da 80 KW di Imola (BO)**





● Ampliamento del Piazzale Principale dell'Aeroporto "G.Marconi" di Bologna

Committente: Società Aeroporto G. Marconi di Bologna S.p.A.

Progettista: Direzione Tecnica S.A.B.

Importo dei Lavori: € 1.641.376,88

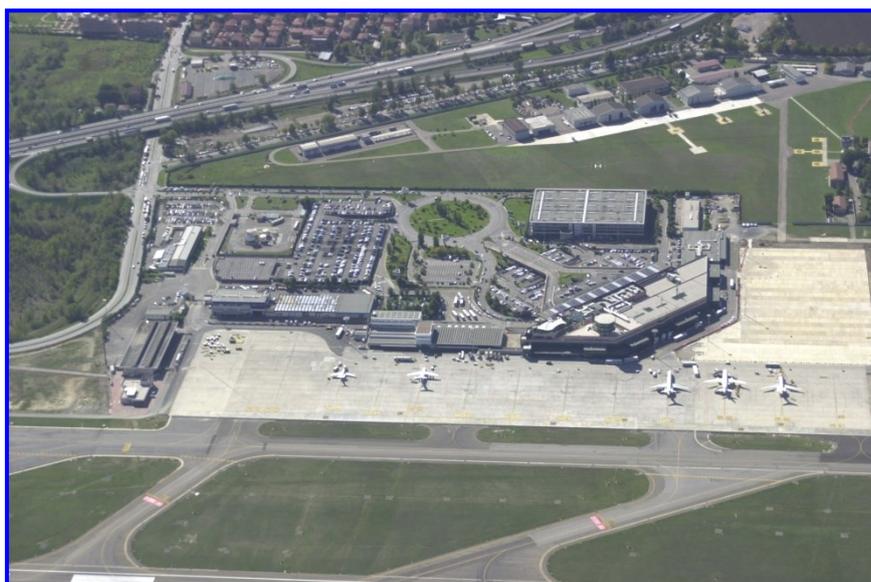
Impresa:

Inizio Prestazione: Novembre 2006

Fine Prestazione: Dicembre 2006

Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione

Descrizione intervento: Lavori di ampliamento del Piazzale Principale dell'Aeroporto "G.Marconi" di Bologna – I° lotto





● Realizzazione Nuovo Palazzo Comunale di Seregno / Milano

in A.T.P. con MSC Associati S.r.l di Milano, Alcino Soutinho Arquitecto LDA di Porto (Portogallo), INARCHECK S.p.A. di Milano, Ing. Pierpaolo SCHIATTI di Milano e Arch. Roberta SCHIATTI di Milano

Committente: Comune di Seregno
Progettista: MSC Associati S.r.l. di Milano – Arch. Alcino Soutinho, Enrico Molteni e Andrea Liverani
Importo dei Lavori: € 13.092.000,00
Impresa: LA SORGENTE S.c.r.l. di Manfredonia (FG)
Inizio Prestazione: 2005 **Fine Prestazione:** 2010
Prestazione Svolta: Direttore Lavori Opere Strutturali
Descrizione intervento: Realizzazione del Nuovo Palazzo Comunale, parcheggio interrato e riqualificazione aree adiacenti nel Comune di Seregno (Ristrutturazione urbanistica in ambito CRU 16)



● Abbassamento Sottopasso Ferroviario di via Tolemaide – Località Torre Pedrera / Rimini



Committente: **Comune di Rimini**
Progettista: **Ing. Vincenzo Collina di Forlì ed Arch. Angelo Ricci di Rimini**
Importo dei Lavori: **€ 1.387.832,71**
Impresa: **Impresa Coromano s.r.l. di Fratta Terme di Bertinoro (FC)**
Inizio Prestazione: **Luglio 2004** *Fine Prestazione:* **Luglio 2007**
Prestazione Svolta: **Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione, Direttore operativo addetto alla contabilità**
Descrizione intervento: **Abbassamento Sottopasso Ferroviario di via Tolemaide in Comune di Rimini**

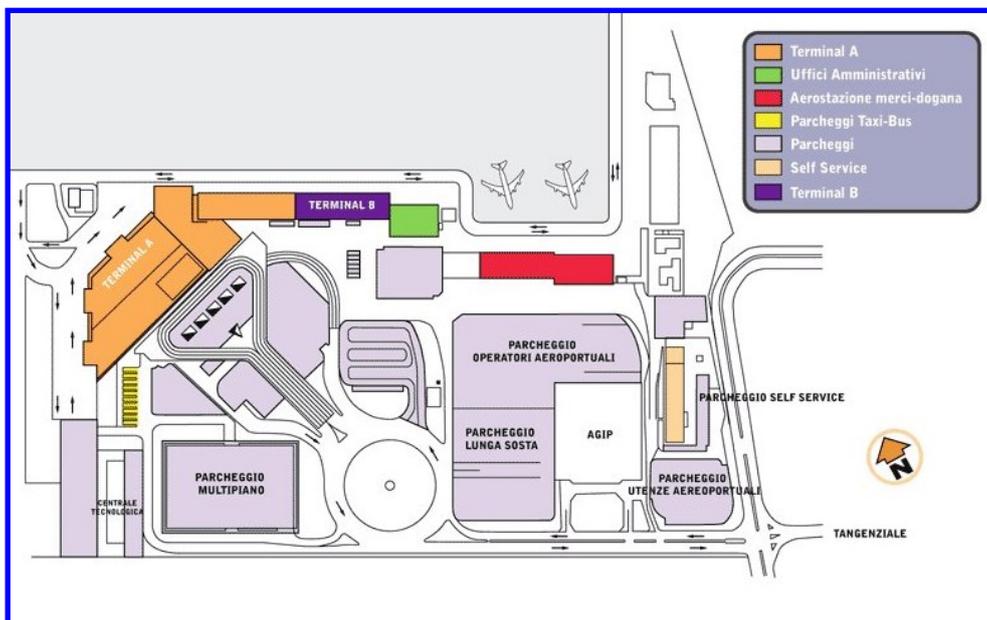


● Ampliamento Aerostazione passeggeri Aeroporto “G. Marconi” di Bologna

in A.T.P. con TE.CO. Studio Tecnico Associato e NIER Ingegneria di Bologna, POLISTUDIO di Riccione, ARCHITECNA di Catania, Geom. Carlo CARLI di Pesaro e Ing. Fabio MASTELLONE DI CASTELVETERE di Napoli



Committente: Società Aeroporto G. Marconi di Bologna S.p.A.
Progettista: Dott. Arch. Kazuhide TAKAHAMA – Dott. Ing. Aldo BARBIERI / Bologna
Importo dei Lavori: € 5.851.599,20
Impresa: ELLEPI S.r.l. di Ragusa
Inizio Prestazione: Gennaio 2004 *Fine Prestazione:* Marzo 2005
Prestazione Svolta: Direttore dei Lavori
Descrizione intervento: Lavori di ampliamento della Aerostazione passeggeri – III Lotto – Collegamento Terminal A – Terminal B



● Realizzazione impianto di condensazione ausiliario presso la Centrale di Termoutilizzazione RSU di Coriano / Rimini

Committente: AMIA / HERA S.p.A. di Rimini

Progettista: Dott. Ing. Gianluigi BARVAS

Direttore dei Lavori: Dott. Ing. Gianluigi BARVAS

Importo dei Lavori: € 437.000,00

Impresa: Meccanica Forlivese S.r.l. di Forlì

Inizio Prestazione: Gennaio 2003

Fine Prestazione: Dicembre 2004

Prestazione Svolta: Progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione

Descrizione intervento: Esecuzione delle strutture metalliche di sostegno del sistema di condensazione ausiliario per l'impianto di Termoutilizzazione RSU di Coriano (RN)



● Ampliamento di un capannone industriale in località Pianacci di San Leo / Pesaro-Urbino

Committente: **TECNOMETAL S.a.s. di Rimini**
Progettista: **Dott. Ing. Gianluigi BARVAS**
Direttore dei Lavori: **Dott. Ing. Gianluigi BARVAS**
Importo dei Lavori: **€ 250.000,00 (€ 290.250,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)**
Impresa: **Nexus Engineerig S.A. (R.S.M.)**
Inizio Prestazione: **2000** *Fine Prestazione:* **2003**
Prestazione Svolta: **Progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione**
Descrizione intervento: **Realizzazione di ampliamento a un capannone industriale con struttura metallica in località Pianacci di San Leo (PU)**



● S.S. 77 “della Val di Chienti” – Lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e realizzazione del tappeto di usura; Lavori per l’adeguamento delle barriere stradali



Committente: A.N.A.S. Compartimento della viabilità per le Marche / Ancona

Progettista: Dott. Ing. Claudio STURBINI – A.N.A.S. Ancona

Direttore dei Lavori: Dott. Ing. Claudio STURBINI – A.N.A.S. Ancona

Importo dei Lavori: a) € 2.363.000,00 (€ 2.535.499,00), b) € 3.291.000,00 (€ 3.531.247,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Impresa:

Periodo Prestazione: Marzo 2003

Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione

Descrizione intervento: a) Lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e successiva realizzazione del tappeto di usura del tipo Splitt-Mastix tra i km 36+000 e 52+000 in tratti saltuari sul tratto a due corsie e tra i km 52+000 e 108+000 in tratti saltuari sul tratto a quattro corsie;

b) Lavori per l’adeguamento delle barriere stradali tra i km 30+000 e 110+200.



● S.S. 76 “della Val d’Esino” – Lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e realizzazione del tappeto di usura



Committente: A.N.A.S. Compartimento della viabilità per le Marche / Ancona

Progettista: Dott. Ing. Claudio STURBINI – A.N.A.S. Ancona

Direttore dei Lavori: Dott. Ing. Claudio STURBINI – A.N.A.S. Ancona

Importo dei Lavori: € 2.736.276,50 (€ 2.936.024,68 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Impresa:

Periodo Prestazione: Marzo 2003

Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione

Descrizione intervento: Lavori per il rafforzamento della pavimentazione stradale e successiva realizzazione del tappeto di usura del tipo Splitt-Mastix tra i km 7+970 e 59+200.



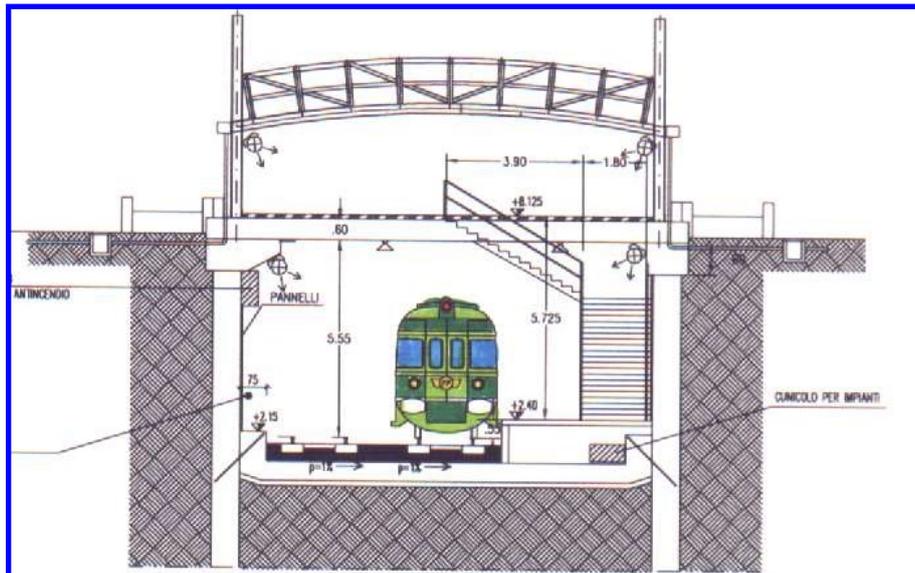
● Realizzazione del nuovo assetto ferroviario nella città di Ferrara

in A.T.P. con la società ISA S.r.l. di Fiuggi e il Geom. Carlo Carli di Pesaro (Coordinamento della Sicurezza)
in A.T.P. con Systra, Sotegni S.p.A., U.T.E.C.O. s.c.r.l. e Sintagma s.r.l. (Direzione dei Lavori)

Committente: Ferrovie Emilia Romagna S.r.l. / Ferrara
Progettista: Uteco / Ferrara
Importo dei Lavori: € 46.427.621,00
Impresa: Baldassini Tognozzi Pontello S.p.A. di Cadenzano (FI)
Inizio Prestazione: Novembre 2001 *Fine Prestazione:* 2017 con lavori al 39,987%
Prestazione Svolta: Direzione dei Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione



Descrizione intervento: Realizzazione del nuovo assetto ferroviario nel comune di Ferrara e collegamento diretto linee Rimini/Ferrara e Suzzara/Ferrara, mediante la costruzione di un tunnel ferroviario in città.





● Ristrutturazione della sede centrale della C.C.I.A.A. di Padova

in A.T.P. con il Geom Carlo Carli di Pesaro, l'Ing. Lorenzo Cappelli di Rimini e il Geom. Antonio Tieghi di Pordenone

Committente: C.C.I.A.A. Camera Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Padova

Prog. architettonica: Studio di Architettura e Urbanistica Carli-Moschino / Padova

Arch. Ing. Giorgio CARLI - Arch. Giorgio Moschino

Direttori dei Lavori: Arch. Ing. Giorgio CARLI

Importo dei Lavori: € 8.615.643,61

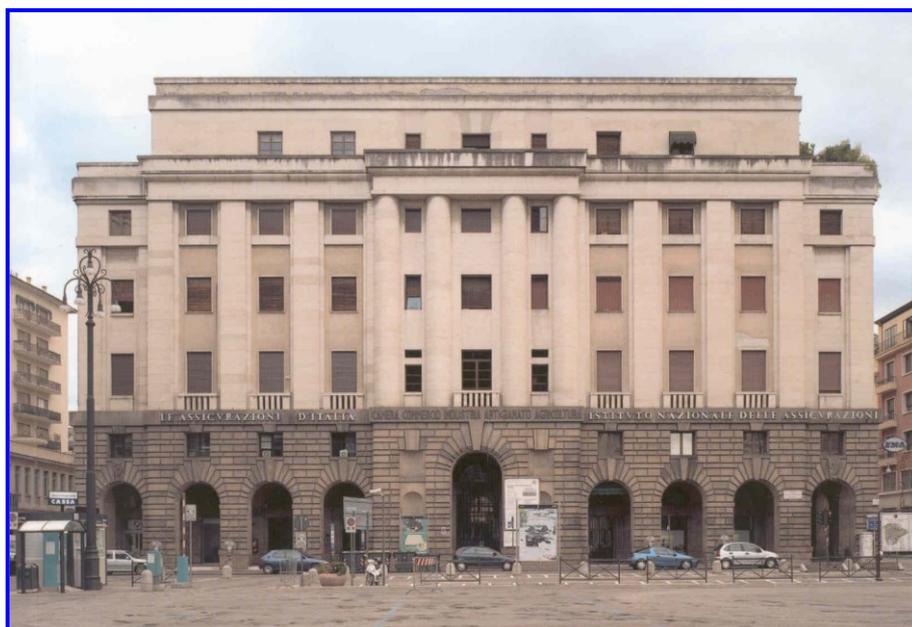
Impresa: CO.GE. Costruzioni Generali / Parma

Inizio Prestazione: Ottobre 2001

Fine Prestazione: Gennaio 2006

Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione

Descrizione intervento: I lavori consistono nella ristrutturazione generale dell'edificio costruito nel 1933 nel centro storico di Padova, sede attuale della C.C.I.A.A.



● **Recupero di un comparto pubblico in bioarchitettura / Rimini**

in A.T.P. con il Geom Carlo Carli di Pesaro e l'Ing. Lorenzo Cappelli di Rimini



Committente: I.A.C.P. / A.C.E.R. Rimini
Progettisti: Dott. Ing. Paolo BERGONZONI / Dott. Arch. Elvio BARDI (A.C.E.R. Forli)
Direttore dei Lavori: Dott. Arch. FABBRI (A.C.E.R. Rimini)
Importo dei Lavori: € 9.120.944,14
Impresa: Esposito Antonio & C. / Foggia
Inizio Prestazione: Luglio 2000 *Fine Prestazione:* Novembre 2006
Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione
Descrizione intervento: Il progetto ha previsto la sostituzione di 10 edifici di residenza popolare con un nuovo complesso edilizio realizzato con soluzioni costruttive e scelta dei materiali in chiave bioecologica.

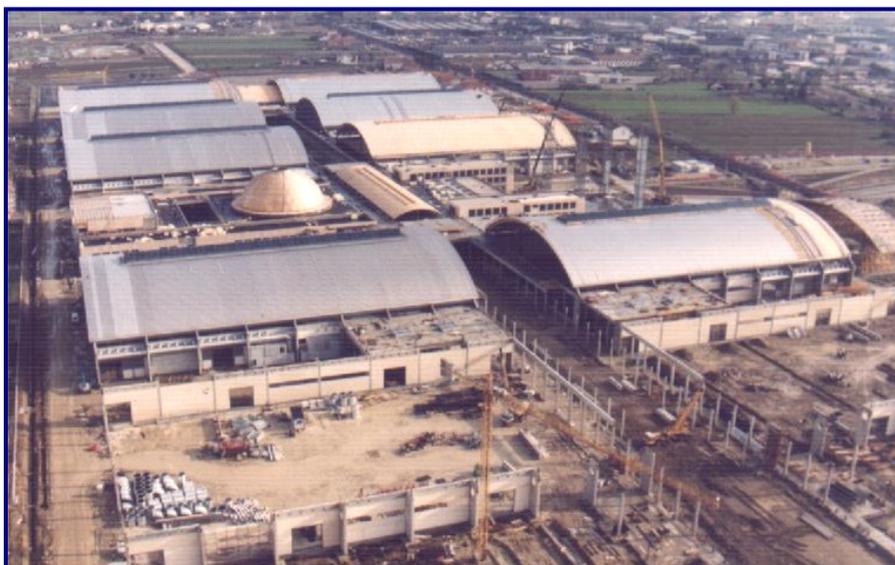


● Costruzione del Nuovo Quartiere Fieristico di Rimini / Rimini



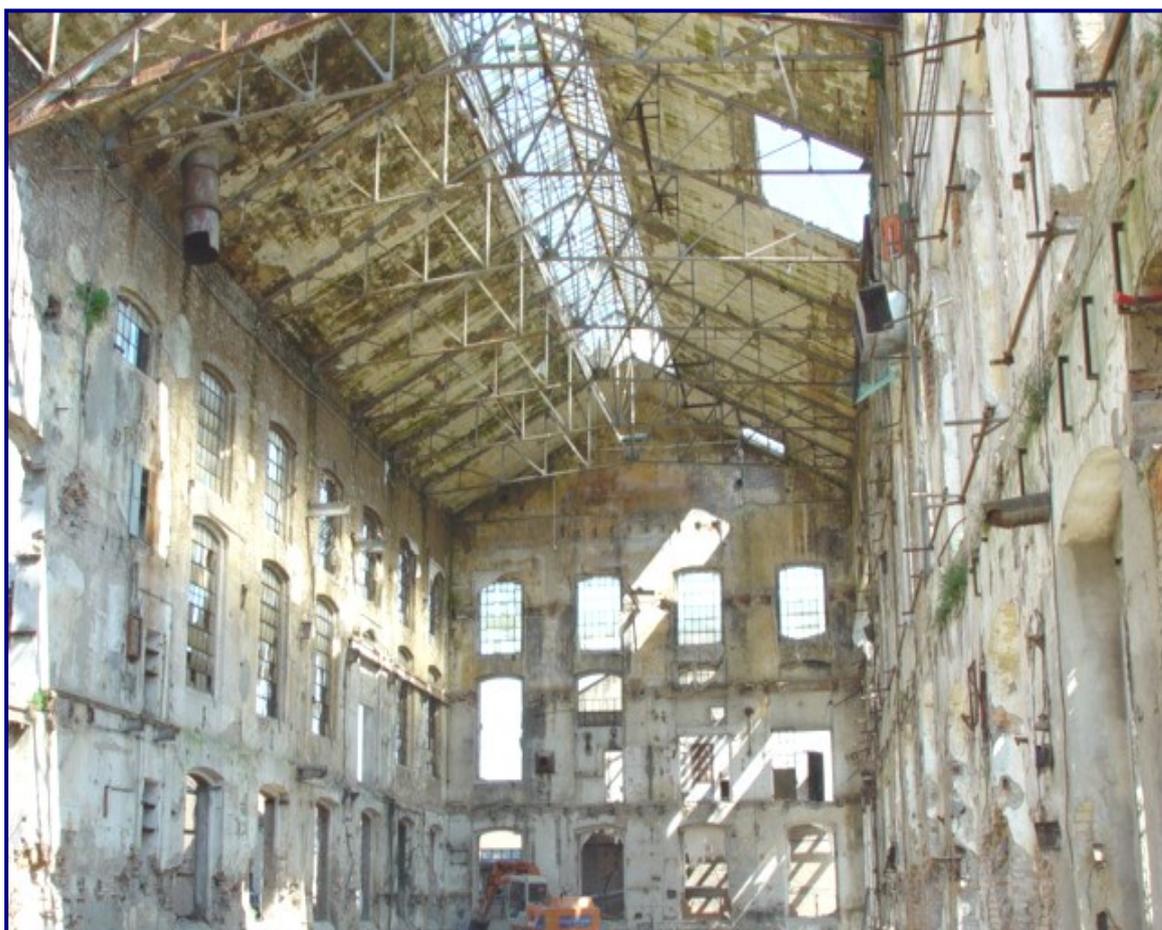
Committente: Ente Autonomo Fiera di Rimini / Rimini
Progettista: Prof. Ing. Volkwin MARG (St. Associato Von Gerkan, Marg & Partner / Amburgo)
Importo dei Lavori: € 104.573.976,14 (€ 125.593.345,40 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: A.T.I. Impregilo S.p.A. / Sci Costruzioni S.p.A
Inizio Prestazione: Aprile 1998 *Fine Prestazione:* Novembre 2001
Prestazione Svolta: Direttore dei Lavori Generale
Descrizione intervento: Realizzazione di 12 padiglioni espositivi indipendenti (superficie in pianta 60x100 m) per un'area espositiva complessiva di circa 90.000 m² e una superficie di servizi di circa 30.000 m².





● Realizzazione del Parco Archeologico di Classe / Ravenna

Committente: Soprintendenza per i Beni AA. AA. per le Prov. di RA-FE-FC-RN / Ravenna
Direttori dei Lavori: Prof. Ing. Marcello VITTORINI
Coordinatore 494/96: Geom. Antonio TIEGHI
Importo dei Lavori: € 6.223.305,63 (**€ 7.018.702,14 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006**)
Inizio Prestazione: Settembre 2000 *Fine Prestazione:* 2005
Prestazione Svolta: Collaboratore del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione
Descrizione intervento: Realizzazione del Parco Archeologico di Classe (RA)



● Realizzazione della Variante alla S.S. 73 bis / Urbino

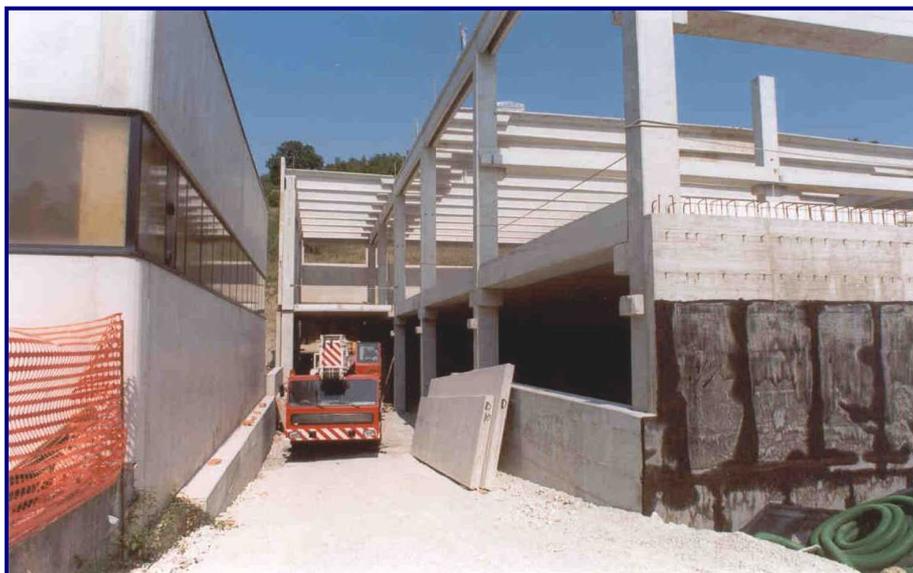


Committente: A.N.A.S. Compartimento della viabilità per le Marche / Ancona
Progettista: Sint Servizi Integrati S.r.l. (Roma)
Direttore dei Lavori: Dott. Ing. Vito RICCARDI / Dott. Ing. Tullio CARAFFA
Importo dei Lavori: € 25.451.495,00 (€ 29.549.185,70 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Vinci (ex Dumez – GTM) / Francia
Inizio Prestazione: Settembre 2000 *Fine Prestazione:* 2002
Prestazione Svolta: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione
Descrizione intervento: Realizzazione della Bretella di Urbino S.S. 73 bis di “Bocca Trabaria” dal Bivio Borzaga alla località Le Conce di Urbino.



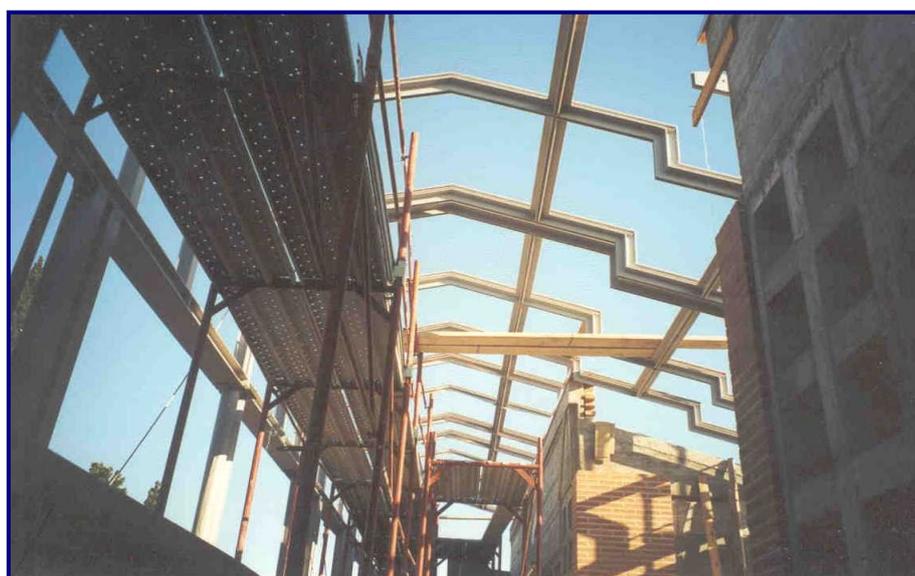
● Costruzione capannone industriale / Repubblica di San Marino

Committente: Durabils s.a. (R.S.M)
Progettista: Dott. Ing. Gianluigi BARVAS
Direttore dei Lavori: Dott. Ing. Gianluigi BARVAS
Importo dei Lavori: € 877.000,00 (€ 1.053.277,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: San Marino Strade s.a.
Inizio Prestazione: 1998 *Fine Prestazione:* 2000
Prestazione Svolta: Progettazione e Direzione dei Lavori
Descrizione intervento: Esecuzione di paratia con pali ø 1.000 mm, di lunghezza 20 m con tre file di tiranti con ancoraggio iniettato e realizzazione di un capannone industriale su due piani, comprensivo di carro ponte ed uffici.



● Ristrutturazione del Cimitero di San Lorenzo in Correggiano (RN)

Committente: Comune di Rimini
Progettista: Comune di Rimini
Importo dei Lavori: € 877.000,00 (€ 1.053.277,00 - rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Rialto Costruzioni s.r.l. (Napoli)
Inizio Prestazione: 1998 *Fine Prestazione:* 2001
Prestazione Svolta: Progettazione e Direzione dei Lavori
Descrizione intervento: Ampliamento del Cimitero di San Lorenzo in Correggiano (RN); progettazione delle strutture, in particolare della struttura di copertura in acciaio e vetro.



● Sistemazione incrocio fra la S.S. 16 e la S.S. 258 / Rimini

Committente: ACMAR (Ravenna)

Progettista: A.N.A.S. – Compartimento per la Viabilità dell'Emilia / Bologna

Importo dei Lavori: € 2.324.000,00 (€ 3.072.328,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

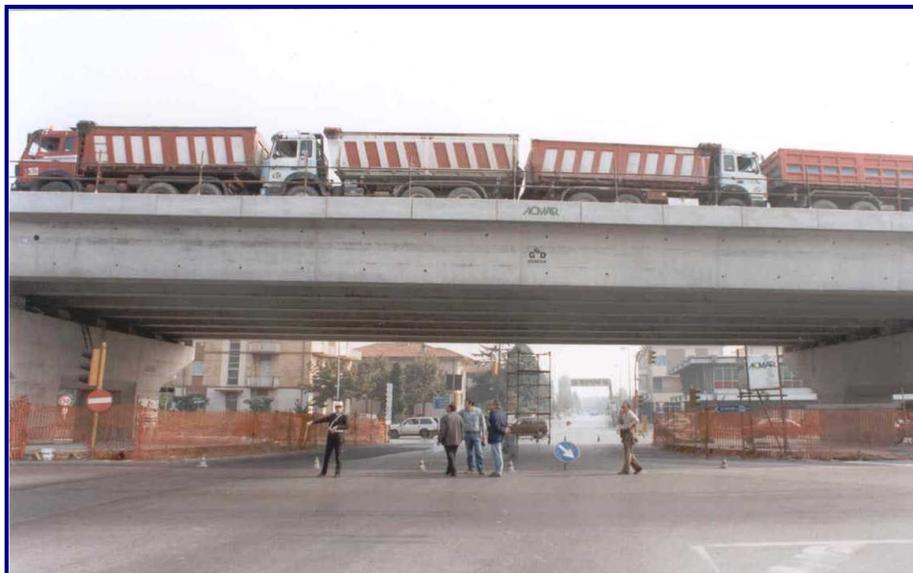
Impresa: ACMAR (Ravenna)

Inizio Prestazione: 1995

Fine Prestazione: 1995

Prestazione Svolta: Collaudo statico e prova di carico del sovrappasso di via Marecchiese

Descrizione intervento: Viadotto con strutture in conglomerato cementizio armato normale e precompresso, costituito da sette campate con interasse : 34,35 m all'interno e 34,65 m all'esterno per cinque campate (in curva), e 35,00 m e 34,35 m per le due ultime campate.



● Regolamentazione e risanamento torrente Ventena / Cattolica (RN)

Committente: **Impresa Costruzioni Foschi International / Santarcangelo di Romagna (RN)**

Progettista: **ECONSULT (RN)**

Importo dei Lavori: **€ 1.549.000,00 (€ 2.126.777,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)**

Impresa: **Foschi International / Santarcangelo di R. (RN)**

Inizio Prestazione: **1994** *Fine Prestazione:* **1996**

Prestazione Svolta: **Progettazione Strutturale e Direzione dei Lavori**

Descrizione intervento: **Esecuzione di paratia con pali trococonici per la banchina, tubazione a mare per la regolamentazione idraulica e il risanamento, scarico e serbatoio idrico sulla spiaggia.**



● Costruzione di un ponte stradale a Quadripur (Pakistan)

Committente: Enereco / Fano (PU)

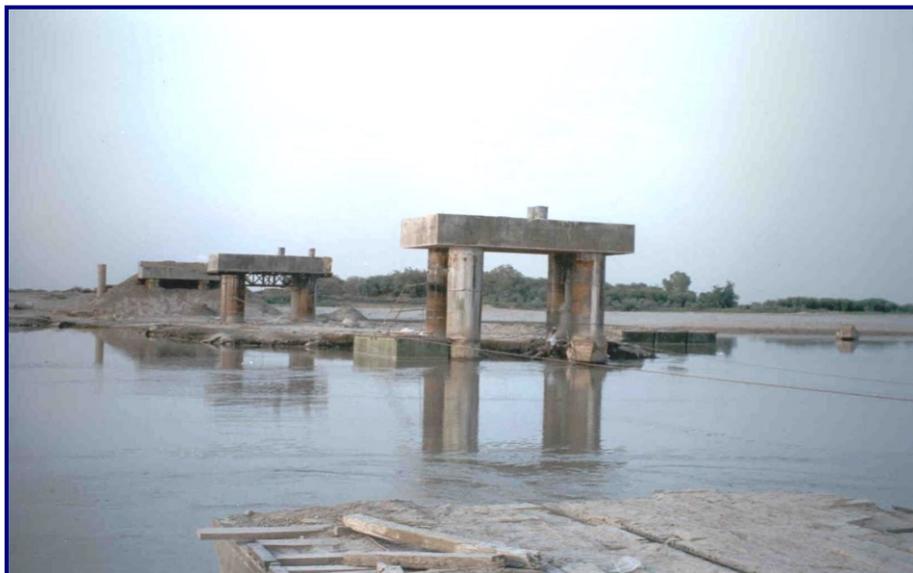
Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (€ 14.181.717,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

Inizio Prestazione: 1994

Fine Prestazione: 1995

Prestazione Svolta: Progettazione Strutturale delle fondazioni

Descrizione intervento: Esecuzione di pali ϕ 1.200 mm, di lunghezza 32 m, con pulvini e le spalle per sorreggere il ponte stradale e ponte a tubo di tipo Bailey, in Pakistan.



● Consolidamento del Portocanale di Cesenatico (FC)

Committente: E.Co.Tec. (C.B.R.) di Rimini (RN)
Progettista: Ufficio Tecnico Comune di Cesenatico
Importo dei Lavori: € 154.000,00 (€ 211.442,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: E.Co.Tec. (C.B.R.) di Rimini (RN)
Inizio Prestazione: 1993 *Fine Prestazione:* 1994
Prestazione Svolta: Progettazione e Direzione dei Lavori Strutturali
Descrizione intervento: Sono stati eseguiti tre interventi in banchine diverse del Portocanale di Cesenatico, con micropali posti a quinconce del diametro ϕ 127 mm, spessore 9 mm di diverse lunghezze da 6.600 mm fino a 7.400 mm.

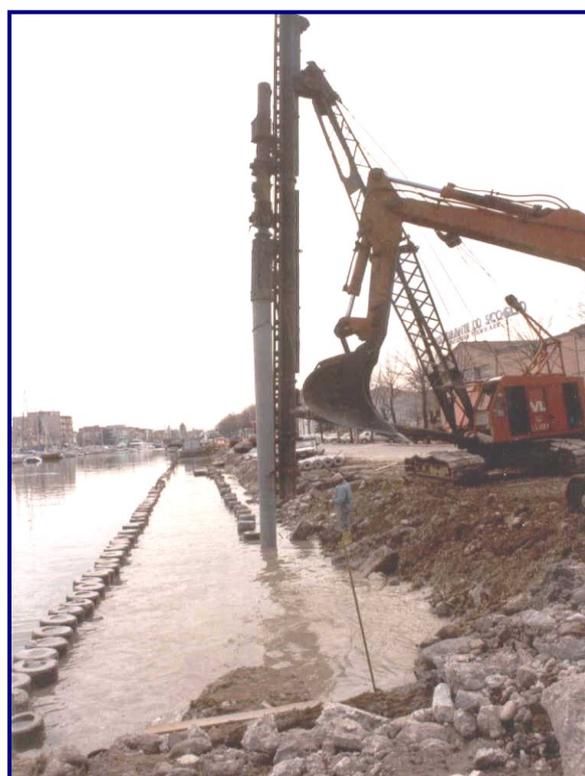


● Consolidamento del Porto Regionale / Rimini



Committente: Impresa Foschi Tonino & C. S.n.c. / Santarcangelo di Romagna (RN)
Progettista: Comune di Rimini
Importo dei Lavori: € 206.000,00 (€ 307.558,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Impresa Foschi Tonino & C. S.n.c.
Inizio Prestazione: 1992 *Fine Prestazione:* 1993
Prestazione Svolta: Progettazione e Direzione dei Lavori Strutturali

Descrizione intervento: Consolidamento di un tratto di banchina in sinistra con esecuzione di pali di frontiera conici prefabbricati (in conglomerato cementizio centrifugato, $\phi_{\max} = 500$ mm, $\phi_{\min} = 350$, L= 9,60 m), ancorati per mezzo di una soletta ai pali terraficoli conici prefabbricati (in conglomerato cementizio centrifugato, $\phi_{\max} = 476$ mm, $\phi_{\min} = 350$, L= 8,00 m).



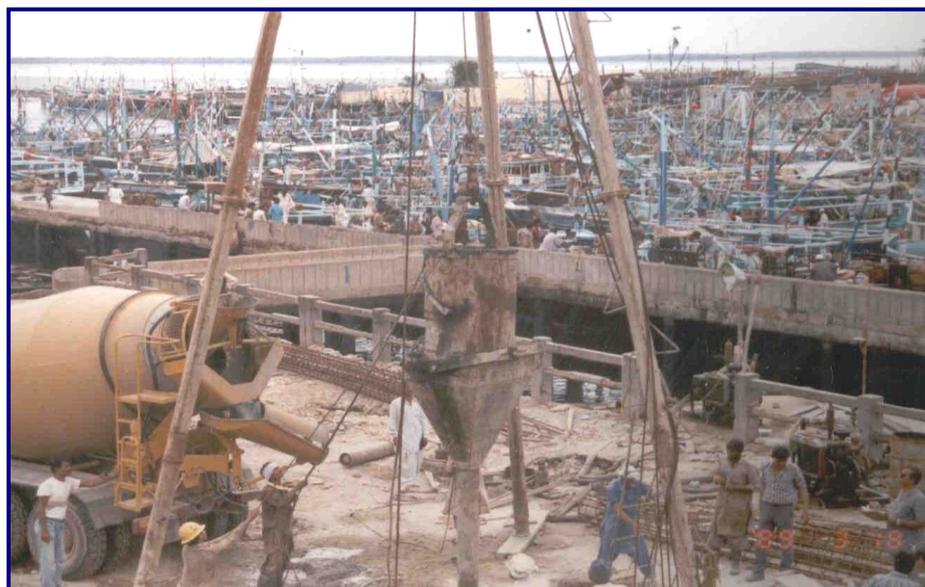
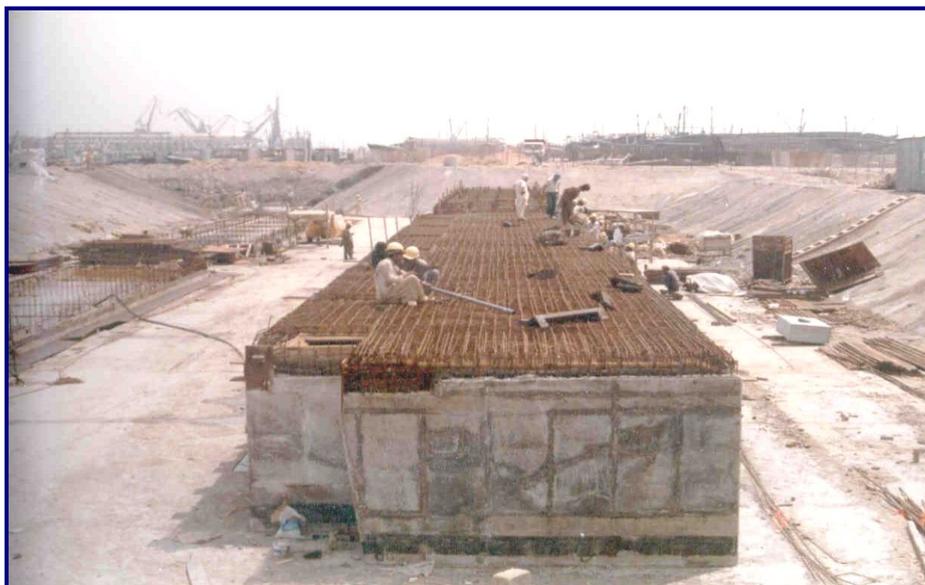
● Ristrutturazione del molo foraneo del Porto Regionale / Rimini

Committente: Comune di Rimini
Progettista: Comune di Rimini
Importo dei Lavori: 206.000,00 (€ 307.558,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Soc. Coop. Braccianti Riminese
Inizio Prestazione: 1991 *Fine Prestazione:* 1992
Prestazione Svolta: Progettazione e Direzione dei Lavori Strutturali
Descrizione intervento: Esecuzione di palancolato prefabbricato (in conglomerato cementizio centrifugato, s= 0,35 m, L= 12,50 m), con una fila di tiranti con ancoraggio costituito da bulbo iniettato.



● Riabilitazione del Porto di Karachi / Karachi (Pakistan)

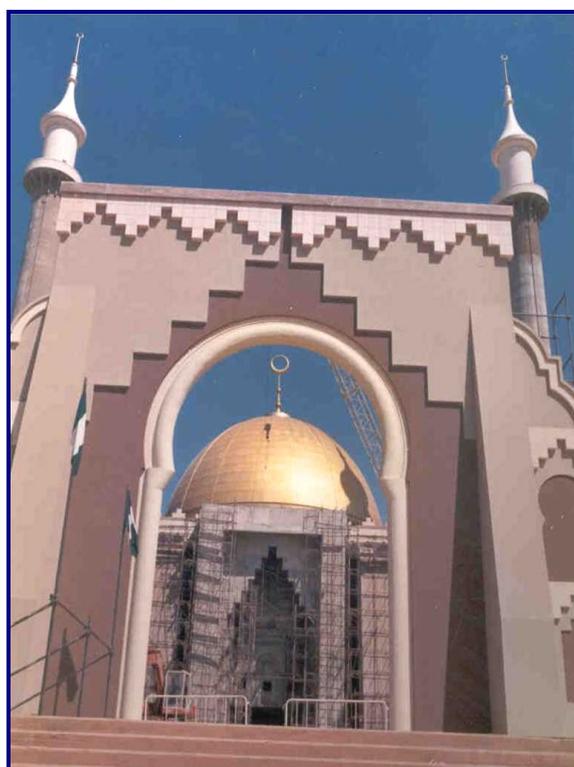
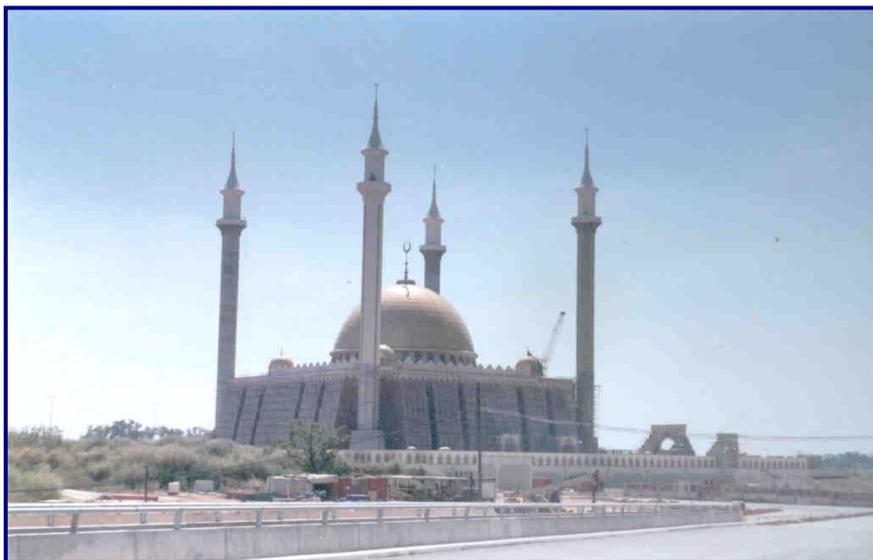
Committente: Karachi Fisheries Harbour Authority
Progettista: Prof. Dr. Lackner & Partners Consulting Engineers Brema - Germania
Importo dei Lavori: € 10.329.000,00 (€ 3.531.247,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Lodigiani (Milano)
Inizio Prestazione: 1989 *Fine Prestazione:* 1990
Prestazione Svolta: Direttore Tecnico / parte della Progettazione
Descrizione intervento: Riabilitazione ed espansione del porto peschereccio di Karachi con pontili, edifici industriali, vasconi in CLS galleggianti per attracco pescherecci, pontili, sistemazione esterna.



● Costruzione della Moschea di Abuja / Abuja (Nigeria)

Committente: Abuja National Mosque Council
Progettista: AIM Consultants/ International Consultants Archs
Importo dei Lavori: 92.914.000,00 (€ 184.530.226,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Lodigiani (Milano)
Inizio Prestazione: 1987 *Fine Prestazione:* 1988
Prestazione Svolta: Direttore Tecnico

Descrizione intervento: Costruzione della moschea nazionale con annesso la biblioteca, la sala conferenze, gli uffici amministrativi, la scuola, le residenze dell'Iman e del Muezzin. Superficie totale occupata dal complesso 92.000 m², superficie coperta della moschea 5.145 m², capacità massima di fedeli in preghiera all'interno n° 1.000, altezza minareti 93,80 m, altezza cupola 60,00 m, altezza piano spiccato cupola 36,00 m, diametro cupola 36,00 m.



● Costruzione della Metropolitana di Singapore / Singapore

Committente: M.R.T. (Tokyo)
Importo dei Lavori: € 51.645.000,00 (€ 107.421.600,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Trevi (Cesena) - Rodio (Milano)
Inizio Prestazione: 1986 *Fine Prestazione:* 1987
Prestazione Svolta: Chief Engineering (Responsabile Tecnico)
Descrizione intervento: Esecuzione dei lotti 302 e 402, con realizzazione di paratia sp. 500 mm, L = 25 m, per la metropolitana interrata di Singapore.



● Fondazioni del complesso molitorio Bogasary / Jakarta (Indonesia)

Committente: Ting Tai Costrution Taiwan

Importo dei Lavori: € 5.164.000,00 (€ 14.175.180,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)

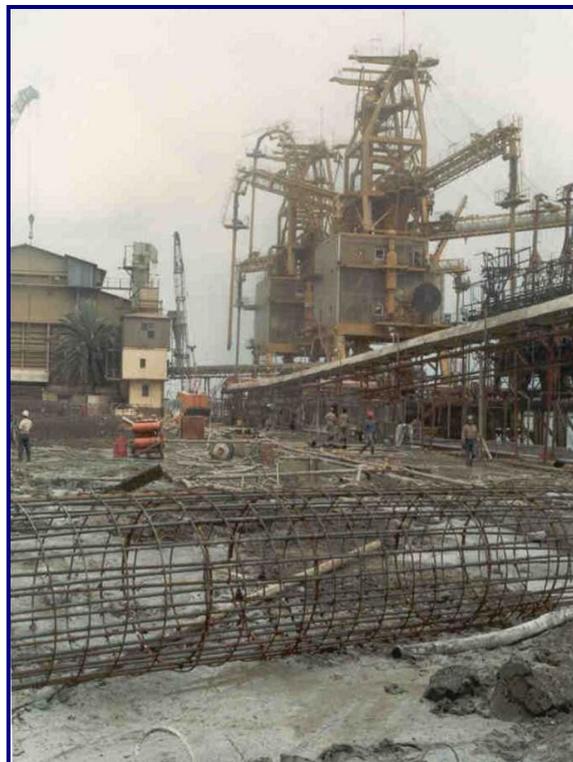
Impresa: Trevi (Cesena)

Inizio Prestazione: 1983

Fine Prestazione: 1984

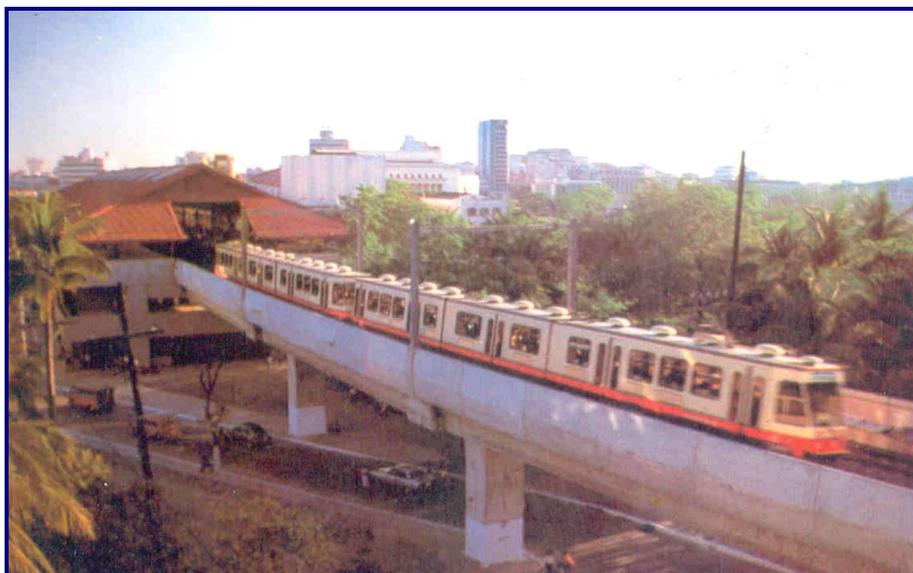
Prestazione Svolta: Production Manager

Descrizione intervento: Esecuzione di pali ϕ 1500, L = 40 m e vibroflottazione per la realizzazione delle fondazioni del complesso molitorio Bogasary a Jakarta in Indonesia.



● Costruzione della Metropolitana di Manila / Manila (Filippine)

Committente: Ministry of Public Works Philippines
Progettista: Association for Manila LRT System Costruction
Importo dei Lavori: € 103.291.000,00 (€ 330.118.036,00 – rivalutazione ISTAT al novembre 2006)
Impresa: Trevi (Cesena)
Inizio Prestazione: 1982 *Fine Prestazione:* 1983
Prestazione Svolta: Capo Turno
Descrizione intervento: Realizzazione pali ϕ 1500, L = 30 m per le fondazioni dei pulvini della metropolitana di Manila nelle Filippine



**DICHIARAZIONE AI SENSI DEL D.LGS
196/30.06.2003**

Il sottoscritto Gianluigi BARVAS autorizza il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"



Gianluigi Barvas