

Dott. Ing.Sergio Mugianesi
Studio: Str. San Vetturino, 1
06126 Perugia

CURRICULUM VITÆ

DATI ANAGRAFICI

- Cognome e nome
MUGIANESI SERGIO
- Luogo e data di nascita
Perugia - 06.04.1954
- Residenza
06121 Perugia - Via Leonardo da Vinci, 6/B2
- Studio
06126 Perugia – Str. San Vetturino, 1
tel. 07582961 fax 0755829630
- e-mail
mugimagic@libero.it
- PEC
sergio.mugianesi@ingpec.eu
- Codice fiscale
MGNSRG54D06G478A
- Partita I.V.A.
01864010549
- Stato civile
Coniugato con due figlie
- Posizione nei confronti del servizio militare
Servizio militare assolto

FORMAZIONE SCOLASTICA

- Diploma di maturità scientifica conseguito nel 1973 presso il Liceo Scientifico "G. Alessi" di Perugia
Votazione 60/60
- Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita nel 1979 presso l'Università degli Studi di Bologna
Votazione 93/100
- Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita in base al superamento nel 1979 del relativo Esame di Stato presso l'Università degli Studi di Bologna

FREQUENZA DI ALTRI CORSI E RELAZIONI A CONVEGNI

- Corso per formazione di project managers organizzato nel 1988 da ANIMP Milano
- Seminario su Isolamento Sismico e Sistemi Dissipativi organizzato nel 1989 dall'Università degli Studi di Perugia
- Giornata di studio sulla Legge quadro 447/95 sull'inquinamento acustico tenutasi presso l'Università di Perugia nel 1997 in occasione del XXV Congresso dell'Associazione Italiana di Acustica
- Corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile organizzato nel 1997 dagli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Perugia ai sensi del secondo comma dell'art. 19 del D. Lgs. 494/96
- Seminario sul Noise Mapping (Mappatura Acustica) organizzato nel 2001 dall'Associazione Italiana di Acustica presso il CNR di Bologna
- Intervento intitolato *“Inquinamento acustico da traffico stradale - Normativa ed esperienze sul campo”* nel Workshop *“I materiali nelle Barriere Stradali: Punto di Incontro tra Prestazioni ed Eco-Compatibilità”* organizzato da Centro Sviluppo Materiali S.p.A. a Castel Romano (RM) in data 04.04.2002; il testo è consultabile sul sito www.c-s-m.it/tecnopolo/convegni/convegno12/mugianesi.pdf
- Docenze per corsi di formazione su Ingegneria Forense e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro

APPARTENENZA AD ALBI ED ELENCHI

- Iscrizione dal 29.01.1980 al n. 600 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
- Iscrizione dal 05.05.1993 all'Elenco Speciale degli Ingegneri e degli Architetti di fiducia della Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri per le specializzazioni di Strutture, Edilizia, Impianti Tecnologici
- Iscrizione dal 1997 all'Albo dei Consulenti Tecnici di Ufficio del Tribunale di Perugia
- Tecnico competente nel campo dell'acustica ambientale inserito nel relativo Elenco della Regione Umbria fino dalla sua costituzione, approvata con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1310 dell'11.03.1997 pubblicata nel Bollettino Ufficiale della Regione Umbria n. 22 del 30.04.1997

RICONOSCIMENTI E INCARICHI

- Dal 01.08.1996 al 30.06.1999 conferimento dell'incarico di direttore tecnico della società SEM S.p.A. - S. Andrea delle Fratte - Perugia
- Dal 01.07.1999 conferimento dell'incarico di direttore tecnico del Consorzio Servizi Integrati Ricostruzione Eventi Sismici LA FENICE - Perugia

LINGUE CONOSCIUTE

- Madrelingua:
Italiano
- Altre lingue:
Eccellente conoscenza dell'Inglese, anche tecnico e commerciale.
Conoscenza elementare dello Spagnolo e del Francese

INFORMATICA

- Operatività su p.c. con sistemi operativi multimediali di videoscrittura, foglio elettronico, disegno, data base
- Operatività con software dedicati all'acustica ambientale

ESPERIENZE PROFESSIONALI

ATTIVITA' NEL CAMPO DELLA PREVENZIONE, SICUREZZA E TUTELA AMBIENTALE

Dal 1990 si occupa delle tematiche relative alla sicurezza sul lavoro e alla tutela ambientale.

Nel 1993 è stato docente di Idraulica nel corso di formazione per gestori di impianti di depurazione organizzato dalla Halley soc. consort. a r. l. con il contributo della Regione dell'Umbria.

Nel 1994 è stato docente nella giornata di studio sul D.Lgs. 626/94, appena entrato in vigore, organizzata dalla Interservice soc. cons. a r. l. per i consulenti del lavoro presso la Camera di Commercio di Perugia.

Dall'aprile 1998 al febbraio 1999 è stato consulente del Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale dell'Azienda U.S.L. n. 2 del Perugino, per il quale ha seguito le problematiche della sicurezza nei vari luoghi di lavoro della stessa U.S.L., con particolare riguardo alle tematiche strutturali ed impiantistiche. Per gli stessi luoghi di lavoro ha provveduto a redigere i piani di emergenza ai sensi dei DD. Lgs. 626/94, 242/96 e D.M.I. 10.03.1998.

Ha seguito il corso di formazione di 120 ore per la sicurezza del lavoro nel settore edile organizzato dagli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Perugia ai sensi del secondo comma dell'art. 19 del D. Lgs. 494/96, ottenendo la relativa attestazione di frequenza.

Nel 1999-2000, il Comune di Perugia lo ha nominato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del citato D.Lgs. 494/96) per le seguenti opere:

- Realizzazione del Centro Socio-Culturale di Pila
- Adeguamento funzionale e miglioramento sismico dell'immobile di proprietà comunale sito in Perugia, Via Eburnea

Nel 2001 è stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del citato D.Lgs. 494/96) di un edificio destinato a civile abitazione sito in Marsciano (PG), Committente il Geom. Sergio Margutti.

E' stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del citato D.Lgs. 494/96) delle opere di consolidamento e rifacimento della copertura dell'edificio "Palazzo Lilli" nel Centro Storico di Perugia.

Nel 2003 l'Amministrazione Provinciale di Perugia lo ha nominato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del citato D.Lgs. 494/96) per due lavori stradali relativi alla S.P. di Paciano e alla S.P. di Maestrello.

Sempre nel 2003 ANAS S.p.A. – Compartimento della Viabilità per le Marche lo ha nominato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del citato D.Lgs. 494/96) per tre lavori stradali sulla S.S. 76 “della Val d'Esino” relativi alla regimentazione delle acque meteoriche all'interno delle due gallerie “Fossato di Vico” e “Valtreara”, alla sostituzione delle barriere di sicurezza sulle opere d'arte dal km 39+000 al km 74+000, e al rafforzamento della pavimentazione e successiva realizzazione di tappeto del tipo Splitt-Mastix tra i km 7+970 e 59+200.

Nello stesso anno ANAS S.p.A. – Compartimento della Viabilità per l'Umbria lo ha nominato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l'esecuzione (ai sensi dell'art. 4 del D.Lgs. 494/96) per la realizzazione di una barriera paramassi e per il rafforzamento corticale a difesa del corpo stradale dalla caduta massi in tratti saltuari della S.S. 77 “della Val di Chienti” tra i km 9+715 e 10+424.

E' stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l'esecuzione per i lavori di scavo di sbancamento e di palificazione per la costruzione della nuova Facoltà di Medicina e Chirurgia presso il Polo Sanitario Unico Silvestrini di Perugia; Committente è l'Università degli Studi di Perugia.

Per la Provincia di Perugia nel 2007 è stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione per la realizzazione di una barriera paramassi e per il rafforzamento corticale a difesa del corpo stradale dalla caduta massi al km 23+000 della S.P. 470 “di Poggiodomo”.

Nel periodo 2005-2008 è stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione per la ristrutturazione e la riqualificazione di due edifici storici per la società “Case Rosse srl” in Perugia - loc. Fontana.

Negli anni 2008-2009 per la Provincia di Perugia è stato Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione per la messa in sicurezza dalla caduta massi del tratto fra i km 5+500 e 5+600 della S.P. 471-1 “di S. Anatolia di Narco”. Per la stessa Amministrazione nel periodo 2007-2009 ha ricoperto analogo incarico per la costruzione della bretella di collegamento tra la Perugia-Ancona e l'Aeroporto Regionale di S.Egidio – Variante di Petrignano di Assisi.

Ha ricoperto il ruolo di Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l'esecuzione per la realizzazione delle pareti antincendio fra i reparti produttivi delle società Nestlé e Barry-Callebaut all'interno dello stabilimento Nestlé Italia S.p.A.-Perugina di Perugia-San Sisto.

Sta svolgendo il ruolo di Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l'esecuzione per la Nuova costruzione di n. 16 alloggi in Perugia - Ponte S. Giovanni Str. dei Loggi ed. B2 per conto dell'ATER Umbria.

I dati dei servizi più rilevanti espletati relativamente alla gestione della sicurezza nei cantieri sono così sintetizzabili:

Committente/oggetto	importo opera/servizio	anno
---------------------	---------------------------	------

Comune di Perugia - Costruzione del Centro socio-culturale di Pila Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	L.15.000.000 (€7.746,86)	1999-00
Comune di Perugia - Consolidamento e adeguamento normativo edificio comunale di Perugia - Via Eburnea Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione	L.4.358.740 (€2.251,10)	2000
Condominio Palazzo Lilli – Perugia – Manutenzione straordinaria strutture e coperture Progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza	€11.362,00	2003-04
Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per allargamento incrocio S.P. 170 loc. Cenerente	€2.946,90	2004
Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione per consolidamento ponte e allargamento curva in Paciano loc. Poderacco	€1.007,25	2004
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per sostituzione barriere sicurezza su opere d'arte dal km 39+000 al km 74+000 S.S. 76	€4.614,04	2004
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per regimentazione acque meteoriche nelle gallerie Fossato di Vico, Serafico, Valtreara S.S. 76	€16.513,00	2004
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per realizzazione barriera paramassi e rafforzamento corticale tra km 9+715 e 10+424 S.S. 77	€7.200,00	2004
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per rafforzamento pavimentazione e realizzazione tappeto splitt-mastix tra km 9+750 e 59+200 S.S. 76	€ 22.879,25	2004
Litoide srl – Sangemini – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e documentazione di impatto acustico per cantiere di Palificate di sostegno, lavori di scavo e costruzione strade Nuova Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Perugia	€12.000,00	2004-05
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione e assistenza redazione progetto barriere acustiche tra km 1+875 e 4+025 S.S. 75	€5.700,00	2005
Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per realizzazione bretella collegamento tra la Perugia-Ancona e l' Aeroporto Regionale di S.Egidio – Variante di Petrignano di Assisi	€32.619,54	2006-09
Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per Lavori somma urgenza km 23+000-23+200 S.P. 470 di Poggiodomo	€20.800,00	2007

Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza della S.P. 471 dal km 5+500 al km 6+000	€15.400,00	2009
Barry-Callebaut srl – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per realizzazione compartimentazione antincendio fra i reparti produttivi Nestlé e Barry-Callebaut nello stabilimento Perugina di Perugia-S.Sisto	€7.500,00	2009
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione lavori risanamento sovrastruttura stradale e distese generali in tratti saltuari varie SS.SS.	€3.190,50	2009-10
Barry-Callebaut srl – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per realizzazione pensilina di copertura impianti tecnologici e silos nello stabilimento Perugina di Perugia-S.Sisto	€5.500,00	2010
Provincia di Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per Lavori sostituzione infissi nell'Istituto Scolastico Orfini in Foligno	€2.750,00	2010-11
ATER Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per Nuova costruzione n. 16 alloggi in Perugia - Ponte S. Giovanni Str. dei Loggi ed. B2	€7.500,00	2010-11
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione vari lavori manutenzione ordinaria e straordinaria	€20.000,00	2012-14
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Assistenza al Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione lavori costruzione tratto Valfabbrica – Casacastalda asse viario Perugia-Ancona	€24.000,00	2012-14

ATTIVITA' NEL CAMPO INDUSTRIALE ED IMPIANTISTICO

Dal 1990 al 1996 ha collaborato con un gruppo di società umbro-toscane operanti a livello industriale nel campo del lavaggio, del noleggio e della tintoria di biancheria e nel campo della ristorazione collettiva.

Le società componenti il citato gruppo sono:

- TINTORIA SCHULTZE S.p.A. - Ponte S. Giovanni (PG)
- SO.GE.SI. S.p.A.- Ponte S. Giovanni (PG)
- HALLEY soc. consort. a r. l. - Stroncone (TR)
- LAIF SERVICE s.r.l. - Stroncone (TR)
- LAVAL s.r.l. - Partina (AR)
- I.E.S. ITALIA EATING SYSTEM s.r.l. - Ponte S. Giovanni (PG)
- INTERSERVICE soc. consort. a r. l. - Ponte S. Giovanni (PG)

Per le società del gruppo ha svolto un'attività sia tecnica che commerciale che per grandi argomenti può essere riassunta come segue:

- Progettazione e Direzione delle strutture produttive per lavanderia industriale e per ristorazione. Parte preponderante di tale attività è stata dedicata alla realizzazione, alla messa in marcia ed alla gestione degli impianti e delle infrastrutture necessarie per lo svolgimento delle citate attività nel rispetto delle vigenti normative di tutela ambientale (impianti di depurazione delle acque reflue, emissioni in atmosfera, bonifiche acustiche, ecc.);
- Collaudo statico strutture in c.a. impianto di depurazione delle acque reflue stabilimento SO.GE.SI. di Cannara (PG);
- Progettazione, direzione e coordinamento lavori per la realizzazione di nuovi impianti;
- Elaborazione di studi e ricerche per l'adozione di fonti energetiche alternative (in particolare cogenerazione);
- Contatti con le varie Autorità (Regioni, UU.SS.LL, Comuni, ISPESL, Comandi Vigili del Fuoco) e redazione delle documentazioni necessarie ai fini dell'ottenimento di autorizzazioni e licenze riguardanti i seguenti settori: tutela ambientale, igiene e sicurezza sul lavoro, prevenzione infortuni, omologazione e verifica periodica di apparecchiature ed impianti soggetti a tale disciplina, ottenimento di Autorizzazioni Sanitarie, Certificati di Agibilità, Certificati Prevenzione Incendi, autorizzazione ad escavazione ed uso di pozzi e notifica dei relativi consumi, denuncia pozzi esistenti, autorizzazione allo stoccaggio provvisorio di rifiuti tossici e nocivi previa costruzione di adeguate infrastrutture, smaltimento di rifiuti speciali e tossico/nocivi;

- Coordinamento delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria;
- Redazione, presentazione ed assistenza in itinere di pratiche per contributi e finanziamenti previsti da normative nazionali e regionali;
- Contatti con clienti (in massima parte Unità Sanitarie Locali) per esame e soluzione delle problematiche connesse con l'espletamento dei servizi nel rispetto delle normative di legge nel campo dell'igiene e della sicurezza;
- Gestione dell'impianto di depurazione delle acque reflue delle Nuove Cliniche di Via del Giochetto – Azienda Ospedaliera di Perugia.

ATTIVITA' PERITALE

Dal 1997 svolge l'attività di consulente, in ambito civile e penale, presso il Tribunale di Perugia e presso altri Tribunali italiani, quale consulente tecnico di ufficio e talvolta quale perito di parte.

I contenziosi sui quali è stato di volta in volta chiamato ad esprimere le sue conoscenze sono relativi ai seguenti argomenti:

- vizi e danni a costruzioni
- vizi e danni ad impianti
- infortunistica
- irregolarità urbanistiche
- acustica
- divisioni patrimoniali e accatastamenti
- stime di immobili ed impianti
- reati ambientali
- espropriazioni
- compensi professionali

Ha inoltre fatto ripetutamente parte di Collegi Arbitrali per la risoluzione di controversie in ambito civile.

ATTIVITA' NEL CAMPO DEI COLLAUDI

Relativamente ai collaudi statici:

- Nel 1991 ha eseguito il collaudo delle opere in c.a. dell'impianto di depurazione delle acque reflue dello stabilimento SO.GE.SI. S.p.A. di Cannara (PG)
- nel 2002 ha eseguito il collaudo statico del cavalcavia a tre campate posto al km 118+100 della S.S. 3 bis - S.G.C. E45 in corrispondenza dello svincolo Città di Castello Sud (PG)
- nel 2003 ha eseguito per il Comune di Perugia - Settore Opere Pubbliche - U.O. Patrimonio e Servizi Cimiteriali il collaudo statico di due colombari in c.a. gettato in opera per l'Ampliamento del Cimitero di Castel del Piano - I° Intervento
- nel 2006 ha eseguito per il Comune di Perugia - Settore Opere Pubbliche - U.O. Patrimonio e Servizi Cimiteriali il collaudo statico di quattro manufatti in c.a. gettato in opera per complessivi 160 loculi per l'Ampliamento del Cimitero di Castel del Piano - II° Intervento
- nel 2007-2008 ha eseguito il collaudo statico di tre edifici a destinazione abitativa plurifamiliare con strutture portanti in c.a. e legno lamellare in Perugia – Ponte Pattoli – Committente Scatena Costruzioni
- nel 2008 ha eseguito per il Comune di Perugia - Settore Opere Pubbliche - U.O. Patrimonio e Servizi Cimiteriali il collaudo statico di complessivi 140 loculi in elementi prefabbricati connessi a struttura portante in c.a. gettato in opera realizzata in continuità a preesistenti strutture in c.a. per il Completamento del II Ampliamento del Cimitero di Ponte Felcino
- nel 2010 ha eseguito il collaudo statico a seguito di intervento di adeguamento sismico di edificio industriale in c.a.p. sito in Perugia – S. Andrea delle Fratte – Committente Mirco Cippicani
- nel 2010 ha eseguito il collaudo statico di un edificio a destinazione abitativa con struttura portante in c.a. e legno in San Venanzo (TR) – Committente Massimo Margutti
- nel 2010 ha eseguito il collaudo statico di un edificio a destinazione abitativa e ricettiva con struttura portante in c.a. sito in Perugia – Zona Monteluce, Valle del Giochetto – Committente Azienda Agraria Morganti Bruna.

Relativamente ai collaudi tecnico-amministrativi:

- Nel 2009-2010 ha fatto parte della terna di collaudatori in corso d'opera nominata dal Comune di Assisi per il Parcheggio pubblico pluripiano interrato con strutture portanti in c.a. di Assisi- Piazza Giovanni Paolo II.
- è attualmente collaudatore in corso d'opera delle opere di urbanizzazione e di allacciamento ai pubblici servizi ubicate in Perugia – loc. S. Enea - Comparto R27 e previste per il Piano Attuativo approvato con D.C.C. n. 220 del 10.11.2008.

ATTIVITA' NEL CAMPO DELLE COSTRUZIONI

Dal 14.10.1981 al 20.09.1990 ha operato come dipendente della SICEL S.p.A. International Construction Company, con sede in Ellera Umbra (PG) - Via Gramsci partecipando in tale periodo ai progetti sotto elencati con gli incarichi indicati:

Anno 1982:

- Committente: Ministero della Difesa della Repubblica dell'Iraq
- Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio chiavi in mano di n. 294 magazzini dim. 18x60 m localizzati in quattro diverse regioni della Repubblica dell'Iraq.
- Importo : U.S. \$ 64.000.000.=
- Incarico : Responsabile dei contatti con i rappresentanti in cantiere del Committente ed interlocutore del dipartimento tecnico-amministrativo del Ministero della Difesa di Baghdad per la commessa indicata.

Anni 1983 e 1984:

- Committente: Ellesse S.p.A. - Ellera Umbra (PG)
- Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio delle strutture portanti del palazzo uffici Ellesse con superficie di circa 2.700 mq.
- Importo : £ 210.000.000.=
- Incarico : Responsabile delle attività di cantiere.

- Committente: Regione dell'Umbria
- Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio di edifici prefabbricati (circa 12.000 mq) di pronto intervento per le zone colpite dal sisma del 17.10.1982.
- Importo : £ 2.600.000.000.=
- Incarico : Interlocutore dell'ufficio tecnico del Committente e responsabile dell'attività di piazzamento dei prefabbricati.

- Committente: ANIC S.p.A. - Milano
- Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio dell'unità per la produzione preimpregnati con superficie di circa 4.000 mq presso lo stabilimento ANIC di Pisticci (MT).
- Importo : £ 583.419.000.=
- Incarico : Direttore dei Lavori.

- Committente: Immobiliare SOGENE S.p.A. - Roma
- Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio di n. 4 scale per l'adeguamento alle normative di sicurezza degli edifici di Piazzale dell'Agricoltura e Hotel Cavalieri Hilton in Roma.
- Importo : £ 250.000.000.=
- Incarico : Direttore dei Lavori.

- Committente: Comune di Prato
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio di tribune nello Stadio Comunale di Prato.
Importo : £ 718.200.000.=
Incarico : Responsabile delle attività di cantiere.
- Committente: Gaetano Graci S.p.A.
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio delle strutture portanti e di tutti gli elementi di completamento e finitura degli edifici Dormitorio UEPH, Mensa e Centrale Termica CUB presso la Base Aeronavale US NAS 2 di Sigonella (CT).
Importo : £ 4.375.050.000.=
Incarico : Responsabile delle attività di cantiere e interlocutore del Committente.
- Committente: U.S. Department of the Navy - Officer in Charge of Construction - Sigonella (CT)
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio di edifici mobili presso la Base Aeronavale US NAS 2 di Sigonella (CT).
Importo : £ 345.000.000.=
Incarico : Responsabile delle attività di cantiere e interlocutore del Committente.
- Committente: Imprese Consorziato Iblee - Ragusa
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio delle strutture portanti e di tutti gli elementi di completamento e finitura degli edifici Cappella, Magazzini Approvvigionamento Base, Tettoie, Dormitorio UOPH 232, Bowling, Palestra, Edificio Controllo Microonde, Clinica, Teatro, Centro Vendite, costituenti il secondo incremento della costruzione della Base Aerea di Comiso (RG).
Importo : £ 5.400.000.000.=
Incarico : Responsabile delle attività di cantiere.
- Committente: Antonio Cassina s.a.s. - Palermo
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio delle strutture portanti e di tutti gli elementi di completamento e finitura dell'Asilo Nido "Child Care Center" presso la Base Aeronavale NAS 1 di Sigonella (CT).
Importo : £ 380.000.000.=
Incarico : Project Manager.
- Committente: AIA Costruzioni S.p.A. - Catania
Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio delle strutture portanti e di tutti gli elementi di completamento e finitura degli edifici Dormitorio UEPH 221, Dormitorio VOQ/VAQ 241, Dormitorio UOPH 232 (ampliamento), Centro Elaborazione Dati 352 ADP, Magazzino Farmaceutico 352, Magazzino 340 BCE, Magazzino Bersagli 441, Spogliatoi Piscina 42, costituenti il terzo incremento della costruzione della Base Aerea di Comiso (RG).
Importo : £ 3.890.000.000.=

Incarico : Project Manager.

- Committente: Comune di Messina

Oggetto : Lavori di ristrutturazione dello Stadio "G. Celeste" di Messina.

Importo : £ 4.278.212.000.=

Incarico : Responsabile delle attività di cantiere.

Anni 1985, 1986 e 1987:

- Committente: Deep Bay Development Co., Ltd. - St. John's - Antigua (West Indies)

Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio chiavi in mano del Complesso Alberghiero cinque stelle "Royal Antiguan Hotel & Casino", sito in località Deep Bay nell'Isola di Antigua (Indie Occidentali).

Il complesso, dotato di 350 camere, 3 bungalows, 18 ville, 3 ristoranti, Casino, Sala Conferenze, 8 campi da tennis, piscina, nonché di tutti i servizi necessari per un albergo di tale categoria, si sviluppa su 25.000 mq.

La commessa ha richiesto anche la progettazione, la fornitura ed il montaggio di tutti i componenti per i necessari impianti elettrici, di condizionamento, idrici, termici e di depurazione delle acque.

Importo : D.M. 120.520.000.=

Incarico : Assistant Project Manager.

Anni 1988, 1989 e 1990:

- Committente: Beico S.p.A. (società totalmente controllata da SICEL S.p.A.) - Ellera Umbra (PG)

Oggetto : Progettazione, fornitura e montaggio chiavi in mano del Complesso Alberghiero cinque stelle "Ramada Renaissance Hotel & Casino" sito in località Palm Beach nell'Isola di Aruba (Antille Olandesi) per conto della Eagle Beach N.V. con sede in Oranjestad, Aruba.

Il complesso, dotato di 350 camere, 5 ristoranti, Casino, Teatro, Sala Conferenze, Sala Riunioni, 2 piscine, palestra, 2 campi da tennis, 2 campi da squash, nonché di tutti i servizi necessari per un albergo di tale categoria, si sviluppa su 45.000 mq.

La commessa ha richiesto anche la progettazione, fornitura e montaggio di tutti i componenti per i necessari impianti elettrici, di condizionamento, idrici, termici e di depurazione delle acque.

Importo : F.Sv. 78.440.000.=

Incarico : Project Manager.

Dal 15.01.1995 al 31.07.1996 ha collaborato quale libero professionista con la società Futura Building soc. cons. a r. l. - S. Andrea delle Fratte (PG) partecipando in tale periodo all'opera:

- Committente: Concordia GmbH – Monaco (Germania)

Oggetto: Progettazione, fornitura e realizzazione chiavi in mano di n. 2 edifici residenziali con garage sotterraneo localizzati in Berlino - Prenzlauer Berg - Schwedterstrasse 44-46

Importo : D.M. 15.000.000.=

Incarico : Project Manager.

Dal 01.08.1996 al 30.06.1999 ha operato per la società SEM S.p.A. - S. Andrea delle Fratte (PG), ricoprendo la carica di direttore tecnico, dedicandosi all'opera:

- Committente: Comune di Perugia

Oggetto: Progettazione, fornitura e realizzazione chiavi in mano del parcheggio pluripiano di Piazzale Europa - Perugia

Importo : L. 14.000.000.000.=

Incarico : Direzione di cantiere e rapporti con Committente e Direzione Lavori.

Dal 01.07.1999 ha operato per il Consorzio Servizi Integrati Ricostruzione Eventi Sismici LA FENICE - Perugia, ricoprendo la carica di direttore tecnico, partecipando alla realizzazione in 10 mesi della seguente opera:

- Committente: Lyrick Italia srl - Roma

Oggetto: Ristrutturazione e Consolidamento dello stabilimento "Ex Montedison" in S. Maria degli Angeli – Assisi e Realizzazione chiavi in mano di un Teatro da 1.000 posti al suo interno

Importo : L. 9.500.000.000.=

Incarico : Coordinamento delle attività di cantiere e rapporti con Committente e Direzione Lavori.

E' stato direttore di cantiere, sempre per il Consorzio Servizi Integrati Ricostruzione Eventi Sismici LA FENICE – Perugia, per la demolizione totale e la ricostruzione, ai sensi della L.R. 30/98, di un edificio sito in Gualdo Tadino danneggiato dagli eventi sismici del 1997.

Per quanto riguarda l'attività di progettazione e direzione lavori ha eseguito la manutenzione straordinaria del "Palazzo Lilli" nel centro storico di Perugia.

E' stato Direttore dei Lavori per la ristrutturazione e la riqualificazione di due edifici storici per la società "Case Rosse srl" in Perugia - loc. Fontana.

ATTIVITA' NEL CAMPO DELL'ACUSTICA AMBIENTALE E DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE AL RUMORE

Dal 1991, a seguito dell'entrata in vigore del D.P.C.M. 01.03.1991 e del D.Lgs. 277/91, ha dedicato specifica attenzione all'inquinamento acustico e alla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dal rumore, sfruttando le conoscenze scientifiche assunte durante i corsi di Fisica del proprio corso di laurea.

Ha approfondito in tale campo le proprie conoscenze e le proprie esperienze eseguendo un elevato numero di valutazioni di impatto acustico e di rilevazioni di esposizione al rumore.

Oltre ad aver ottenuto fin dal 1997 il riconoscimento del titolo di tecnico competente in acustica ambientale ai sensi della legge quadro 447/95 (titolo necessario allo svolgimento di tale tipo di attività), segue corsi di approfondimento ed è membro del Settore Operativo di Acustica presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia.

Oltre ad una vasta gamma di clienti privati, opera correntemente per ANAS S.p.A. – Compartimenti della Viabilità per l'Umbria e per le Marche e per il Tribunale di Perugia (quale consulente tecnico di ufficio).

Gli è stata affidata dalla società Minimetrò S.p.A. la consulenza per tutte le prestazioni di acustica ambientale necessarie ante-operam alla realizzazione della nuova linea di metropolitana leggera filoguidata che collega l'area di Pian di Massiano al Centro Storico di Perugia.

Per l'ANAS - Compartimenti della Viabilità per l'Umbria e per le Marche ha espletato nel 2002 e 2003 l'incarico per l'adempimento degli obblighi degli enti gestori delle infrastrutture di trasporto ai sensi del D.M. Ambiente 29.11.2000, relativamente alla predisposizione dei piani degli interventi di contenimento e abbattimento del rumore.

Ha collaborato alla classificazione acustica e al piano di risanamento acustico del territorio del Comune di Jesi (AN).

E' in possesso di apparecchiatura e strumentazione fonometrica di prim'ordine, pienamente rispondente ai requisiti di legge.

L'elenco dettagliato dei principali servizi espletati relativamente alle infrastrutture di trasporto è il seguente:

Committente/oggetto
Todini Costr.ni Gen.li S.p.A. – Roma - Indagine conoscitiva preliminare sulla rumorosità da traffico veicolare lungo la S.S. 3 Flaminia Variante di Foligno e bretella di collegamento alla S.S.77 – Misure sperimentali e dimensionamento barriere acustiche
Sincofim sas - Perugia - Controllo del rispetto dei valori limite della rumorosità lungo l'infrastruttura stradale S.G.C. E45 alla progr. 63+600 – Misure sperimentali
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria – Perugia - Controllo del rispetto dei valori limite della rumorosità lungo l'infrastruttura stradale S.G.C. E45 fra le progr. 59+000 e 60+800 – Misure sperimentali e dimensionamento barriere acustiche
Domenico Metelli – Foligno - Indagine conoscitiva sulla rumorosità da traffico veicolare lungo la S.S. 3 Flaminia Variante di Foligno presso l'ambiente abitativo in Foligno, Via C. Piccolpasso, 24
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Controllo del rispetto dei valori limite della rumorosità lungo l'infrastruttura stradale S.S. 3 Flaminia – tronco Foligno-Osteria del Gatto fra le progr. 168+700 e 172+000 – Misure sperimentali e dimensionamento barriere acustiche
Az.Agraria Punto Verde –Todi – Verifica dei livelli di rumorosità lungo l'infrastruttura stradale RA06 Perugia-A1 alla progr. 50+300 – Misure sperimentali
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria – Perugia – Lavori per la difesa dall'inquinamento acustico lungo la S.S. 75 Centrale Umbra nel tratto fra le progr. 1+000 e 1+800 – Misure sperimentali e dimensionamento barriere acustiche
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Indagine conoscitiva sul rumore da traffico lungo la S.S. 3 Flaminia Variante di Foligno e la bretella di collegamento alla S.S. 77
Minimetrò S.p.A. - Perugia – Documentazione di previsione di impatto acustico ai sensi L.Q. 447/95 per infrastruttura di trasporto Minimetrò in Perugia
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Esecuzione di misure sperimentali dei livelli di rumore da traffico veicolare lungo la S.G.C. E45 alle progr. 44+250, 46+400, 50+730 e lungo la S.S. 75 Centrale Umbra alla progr. 11+800 con dimensionamento barriere acustiche
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Individuazione delle aree lungo la rete stradale di competenza ove sia stimato o rilevato il superamento dei limiti di immissione sonora, ai sensi del D.M. Ambiente 29.11.2000
Avv. Marzio Modena - Perugia – Valutazione delle immissioni sonore da traffico veicolare nell'abitazione sita in Perugia, loc. Gualtarella Alta
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Individuazione delle aree lungo la rete stradale di competenza ove sia stimato o rilevato il superamento dei limiti di immissione sonora, ai sensi del D.M. Ambiente 29.11.2000
Aldo Torzuoli – Passignano sul Trasimeno (PG) – Valutazione delle immissioni sonore da traffico veicolare nell'abitazione sita in Passignano s. Trasimeno, loc. S. Donato
Mariacci – Città di Castello (PG) – Valutazione delle immissioni sonore da traffico veicolare nell'abitazione sita in Città di Castello, loc. S. Paterniano alla progr. 120+300 della S.G.C. E45 e dimensionamento barriere acustiche
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Documentazione di previsione di impatto acustico e dimensionamento delle barriere acustiche per la Variante di Città di Castello della S.S. 257 Apecchiese – 1° stralcio

Committente/oggetto
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Monitoraggio acustico e progettazione esecutiva barriere acustiche tra km 64+200 e km 68+200 S.S. 76 nuovo svincolo Monsano
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Assistenza alla progettazione definitiva dei lavori di bonifica acustica del passante di Perugia
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Valutazione caratteristiche assorbimento acustico pavimentazione in conglomerato bituminoso drenante riciclato in situ S.S. NSA 22
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia – Coordinamento sicurezza in fase di progettazione e assistenza redazione progetto barriere acustiche tra km 1+875 e 4+025 S.S. 75
Minimetrò S.p.A. - Perugia – Valutazione previsionale influenza del minimetrò su clima acustico Teatro del Pavone - Perugia
ANAS – Comp.to Viabilità Marche - Ancona – Assistenza alle attività propedeutiche predisposizione piano contenimento e abbattimento rumore lungo infrastrutture stradali di competenza esistenti
Provincia di Perugia – Studio di Impatto Ambientale per bretella collegamento tra la Perugia-Ancona e l’Aeroporto Regionale di S.Egidio – Variante di Petrignano di Assisi
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia - Assistenza alla progettazione di barriere acustiche e barriere “integrate” nei pressi del viadotto “Cordaglie”. – S.S. n° 3 “Flaminia” – tronco: Foligno-Osteria del Gatto - lotto 4b – 2° stralcio
ANAS – Comp.to Viabilità Umbria - Perugia - Progettazione di barriere acustiche e barriere “integrate” lungo la S.S. 3 Flaminia Variante di Foligno e la bretella di collegamento alla S.S. 77

In vari casi la progettazione delle barriere acustiche si è accompagnata con la progettazione strutturale esecutiva delle stesse barriere e dei relativi sistemi fondali.