

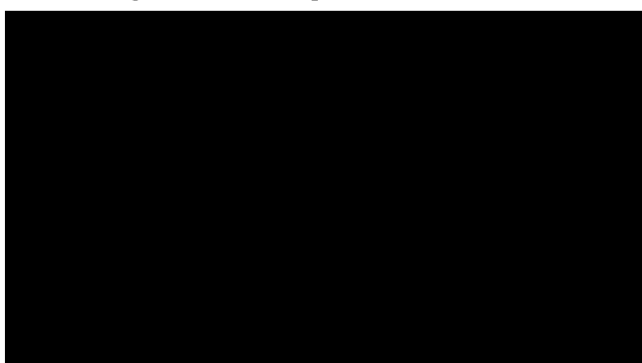
*Dott.Ing. Raoul Esposito
Via Aronte, 7
54033 Carrara (MS)
Tel: 0585-1871244
Pec: raoul.esposito@ingpec.eu
Mail: studio.espo@yahoo.it
Cell. 334-1281149*

Curriculum Professionale

Dati personali

- Dati anagrafici

Nome e cognome : Raoul Esposito



- Titolo di studio

Laurea conseguita presso l'Università degli Studi di Pisa - Facoltà di Ingegneria indirizzo Civile Sez.Trasporti.

Titolo della tesi : Variante alla SS62 della Cisa nel tratto Aulla-Pontremoli

Iscritto dal 2001 all'Ordine degli Ingegneri di Massa-Carrara al n°591.

- Altri titoli

- 2016 completamento corsi di aggiornamenti per il cumulo quinquennale dei cfp per L. 81/08
- 2016 completamento corsi di aggiornamenti per il cumulo quinquennale dei cfp per L. 818/84
- 2015 Corso di aggiornamento DLgs 81/08 (8 ore)
- 2014 Corso di aggiornamento DLgs 81/08 (20 ore)
- 2014 Corso di aggiornamento prevenzione incendi L. 818/84 (20 ore)
- 2013 Corso di aggiornamento DLgs 81/08 (12 ore)
- 2012 Corso di aggiornamento DLgs 81/08 (16 ore)
- 2010: Corso di aggiornamento applicazione NT 08 organizzato dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia di MS – Analisi e interventi sul patrimonio edilizio esistente in C.A. e in muratura.
- 2009: Corso di aggiornamento applicazione NT 08 organizzato dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia di MS – Progettazione degli edifici in C.A.secondo il dm 14 genn 2008
- 2008: Corso di aggiornamento applicazione NT 08 organizzato dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia di MS
- 2008: Corso di aggiornamento DLgs 81/08 (12 ore)
- 2006: Corso di formazione per professionisti addetti alla prevenzione e protezione antincendio iscritti negli elenchi del Min.Int. di cui alla L. 818/84.
- 2004: Corso di aggiornamento professionale sul DM sett. 2005 e le nuove norme tecniche per le costruzioni organizzato dagli Ordini degli Ingegneri delle Province di MS e LU.
- 2002: Abilitazione al ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nei cantieri edili (DLgs.494).

- Lingue conosciute: Inglese scritto e parlato - ottimo livello.

- Conoscenza software:

- Pacchetto Office

- Conoscenza software specifici:

- Autocad
- Mathcad
- SAP2000nl
- Sta data - TREmuri
- ProSap 2S.I.
- ACCA primus

Dotazione strumentale :

Elaborazione e processione dati : **PC Fujitsu Intel Core2**, HD 100G, 1G RAM monitor Acer 24” - **PC portatile HP Intel CentrinoDuo** HD 120G, 1G Ram - **PC Intel Core3**, 2 monitor Acer 24” – HD 500G 6G RAM s.o. a 64bit

Stampa: Plotter A0 HPdesignjet 730 plus, StampanteA3/fotocopiatore Universal Develop, stampante Epson ALC2800, stampante Epson stylus D68, stampante HP 1120mfp.

Monitoraggi e rilievi:

- Stazione Totale SOKKIA
- Distanziometro Leica
- Strumentazione ultrasuoni per analisi combinata “Sonreb” Controls E46
- Determinazione della profondità di carbonatazione con reagenti chimici
- Apparecchiatura per controllo portate/pressione idranti “Bocciolone Antincendio FireFlow Pro E”
- Luxometro/fonometro “Lafayette DT8820”

Trasmissione dati:

- Linea Internet ADSL indirizzo: ing_espo@yahoo.it / studio.espo@yahoo.it
- Telefonia fissa tipo V.o.I.P. : n. 0585-1871244
- Telefonia mobile rete mobile : n. 334-1281149

Personale interno di supporto ed assistenza :

1 tecnico laureato : Dott. Ing. Nicole Cini

Per attività di consulenze specifiche (controlli ed indagini fonometriche, impatto acustico, analisi delle terre, indagini geologico-geotecniche etc. lo studio si avvale di consulenti esterni di fiducia)

Profilo professionale

- Dal 2001 collaborazione professionale con lo Studio d’Ingegneria Prof. Ing. Pietro Orsini con incarichi di progettazione, direzione lavori, coordinamento alla sicurezza, contabilità di cantiere, indagini e monitoraggio strutture; le suddette attività sono state svolte in campo civile e geotecnico.

- Dal gennaio 2006 svolge l’attività di libero professionista con studio ed organizzazione propria.

- Dall’ottobre 2006 pur continuando l’attività in proprio si costituisce anche in studio associato “no-made architetti e ingegneri associati” assieme ad altri liberi professionisti Architetti.

- Dal dicembre 2009 si distacca dallo studio associato “no-made architetti e ingegneri associati” per dedicarsi esclusivamente all’attività in proprio.

- Dal 2014 al 2017 è membro attivo della "Commissione Strutture" e della "Commissione Lavori Pubblici" presso il proprio ordine di appartenenza e referente per la Commissione Lavori Pubblici presso la Federazione Ingegneri Toscana.

Ambiti di intervento professionale

Nella fattispecie:

- Opere civili in genere

Le principali opere svolte riguardano:

- a) Progettazione e direzione lavori per edilizia residenziale/industriale/commerciale.
- b) Interventi strutturali conservativi, messa in sicurezza e recuperi strutturali di fabbricati anche di rilievo storico monumentale.
- c) Interventi di urbanizzazione

- Opere geotecniche

Le principali opere svolte in prima persona od in qualità di assistente riguardano:

- a) Muri di sostegno
- b) Opere di sostegno con pali e/o tiranti in roccia
- c) Messa in sicurezza aree franose
- d) Progettazione e direzione lavori per messa in sicurezza ravaneti e cave

- Attività tecniche non progettuali.

Le principali attività svolte riguardano:

- a) Consulenze esterne presso imprese di costruzioni in ambito direzione lavori/contabilità lavori/direzione tecnica per appalti pubblici
- b) Modellazione strutturale “FEM” e Stress Analysis - analisi strutturale e verifiche di vulnerabilità sismica ex OPCM 3274/03 per edifici esistenti
- c) Indagini estensimetriche
- d) Perizie per CTP

Si riportano nel seguito gli interventi più significativi in termini di importi e committenza tralasciando gli interventi minori per clienti privati (persone fisiche) quali ristrutturazioni/ampliamenti/nuove edificazioni per le quali si è svolta progettazione/DL/coordinamento sicurezza/collauda:

Titolo dell’opera: *Lavori di completamento degli allestimenti museali presso villa Fabbricotti a Carrara*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: progettazione

Importo lavori: --

Periodo della prestazione : 2017

Impresa: --

Titolo dell'opera: *progetto esecutivo di completamento opere di urbanizzazione del polo artigianale "Pallerone 2000"- Lotto I*

Committente: Comune di Aulla

Prestazione svolta: Ufficio della Direzione Lavori - Direttore operativo

Importo lavori: 1.200.000 euro

Periodo della prestazione : 2017 in corso

Impresa: Cemenbit Srl

Titolo dell'opera: interventi di consolidamento dei basamenti funzionali alle installazioni di Urs Fischer presso palazzo della Signoria (Firenze)

Committente: Comune di Firenze / MusE / Barattini Marmi

Prestazione svolta: progettazione strutturale e direzione lavori

Periodo della prestazione : 2017

Importo lavori: n.d.

Impresa: --

Titolo dell'opera: progettazione per strutture in carpenteria metallica per installazione di n.3 silos di stoccaggio presso stabilimento di Avenza (MS)

Committente: Imerys Spa

Prestazione svolta: Progettazione strutturale e architettonica e pratica urbanistica presso comune di Carrara.

Periodo della prestazione : 2017

Importo lavori: n.d.

Impresa: --

Titolo dell'opera: *rifacimento porzioni di copertura, linee acque meteoriche e impianto illuminazione perimetrale presso il sito produttivo OtoMelara*

Committente: Leonardo Spa (ex Finmeccanica)

Prestazione svolta: direzione lavori e coordinamento alla sicurezza

Importo lavori: n.d.

Periodo della prestazione : 2016 - in corso

Titolo dell'opera: *Analisi di vulnerabilità sismica per edificio "sensibile": mensa aziendale presso stabilimento Oto Melara*

Committente: Leonardo Spa (ex Finmeccanica)

Prestazione svolta: rilievo geometrico strutturale, piano saggi conoscitivi, direzione delle prove d/nd, modellazione, analisi e verifica con metodo non lineare "al passo" (push over)

Importo lavori: --

Periodo della prestazione : 2016

Impresa: --

Titolo dell'opera: *modellazione e calcoli per l'assemblaggio e la verifica sotto le azioni statiche e dinamiche della riproduzione dell'arco di Palmira dal sito archeologico di Assad (Siria) per la collocazione in Trafalgar Square.*

Committente: TorArt Srl

Prestazione svolta: progettazione

Importo lavori: n.d.

Periodo della prestazione : 2016

Titolo dell'opera: *Messa in sicurezza del reticolo idraulico del torrente Cocombola nella zona del Candia – stralcio a e b - 2012ems0031*

Committente: Comune di Massa

Prestazione svolta: Collaudo statico

Importo lavori: 1.300.000 euro

Periodo della prestazione : 2015 - in corso

Impresa: COAF

Titolo dell'opera: *Analisi di vulnerabilità sismica per edificio "sensibile": scuola materna "Roccatagliata"*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: rilievo geometrico strutturale, piano saggi conoscitivi, direzione delle prove d/nd con martinetti piatti, modellazione, analisi e verifica con metodo non lineare "al passo"

Importo lavori: --

Periodo della prestazione : 2015 - 2016

Impresa: --

Titolo dell'opera: *Recupero e riqualificazione mercato ortofrutticolo di via Bastione - Realizzazione Ascensore*

Committente: Comune di Massa

Prestazione svolta: Collaudo statico

Importo lavori: 50.000 euro

Periodo della prestazione : 2015 Impresa: San Colombano Costruzioni Spa

Titolo dell'opera: *Analisi di vulnerabilità sismica per edificio "sensibile" (fabbricato "A. Saffi")*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: rilievo geometrico strutturale, piano saggi conoscitivi, direzione delle prove d/nd con martinetti piatti modellazione, analisi e verifica con metodo non lineare "al passo"

Importo lavori: --

Periodo della prestazione : 2015

Impresa: --

Titolo dell'opera: *Presentazione pratica per ottenimento CPI presso VVF Massa-Carrara relativamente all'attività dell'Asilo Nido "Le cicogne"*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: Presentazione scia e asseverametro ex DPR 151/11

Importo lavori: --

Periodo della prestazione : 2015

Impresa: --

Titolo dell'opera: *Progetto PIUSS – Villa Fabbricotti – Allestimento spazi museali, recupero e ampliamenti degli spazi espositivi esterni (stralcio I)*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: progettazione/coordinamento alla sicurezza in fase di prog ed esec./direzione lavori

Importo lavori: 780.000 euro

Periodo della prestazione : 2014 - 2017

Impresa: GBA Costruzioni Srl

Titolo dell'opera: *Progetto PIUSS – Villa Fabbricotti – Allestimento spazi museali, recupero e ampliamenti degli spazi espositivi interni (stralcio II)*

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: progettazione/coordinamento alla sicurezza in fase di prog ed esec./direzione lavori

Importo lavori: 950.000 euro

Periodo della prestazione : 2014 - 2017

Impresa: CSA Consorzio Servizi e Appalti

Titolo dell'opera: *Nuovo Magazzino Logistico presso Base Elicotteri Marina Militare di Luni (La Spezia)*

Committente: Agusta Westland

Prestazione svolta: Collaudo tecnico amministrativo e collaudo statico

Importo lavori: 1.100.000 euro

Periodo della prestazione : 2014 - 2015

Impresa: Edilmeg Srl

Titolo dell'opera: *"Messa in sicurezza con micropali e tiranti della sede stradale in via Padre Ciuffini in loc. Olivola"*

Committente: Comune di Aulla

Prestazione svolta: Collaudo statico

Periodo della prestazione : 2014

Impresa: Elaios Srl

Titolo dell'opera: *Realizzazione di un fabbricato adibito a centro sociale "Caritas" dell'Annunziata*
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Coordinamento alla sicurezza in fase di prog. ed esec.
Importo lavori: 100.000 euro
Periodo della prestazione : 2014
Impresa: Fratelli Vernazza Costruzioni

Titolo dell'opera: *progetto esecutivo di completamento opere di urbanizzazione del polo artigianale "Pallerone 2000"*
Committente: Comune di Aulla
Prestazione svolta: Progettazione
Importo lavori: 1.200.000 euro
Periodo della prestazione : 2014 - 2015
Impresa: non definita

Titolo dell'opera: *interventi di consolidamento di scarpata in frana sulla strada comunale per le "Casette"*
Committente: Comune di Massa
Prestazione svolta: DL / Coordinamento alla sicurezza in fase di Prog. e di esec.
Importo lavori: 90.000 euro
Periodo della prestazione : 2014
Impresa: Ecogrid Srl

Titolo dell'opera: *Pratica sismica per sanatoria LR 01/05 su manufatto civile con analisi statica non lineare tipo Push-Over*
Committente: Privato
Prestazione svolta: Progettista
Importo lavori: 300.000 euro
Periodo della prestazione : 2014
Impresa: privato

Titolo dell'opera: *CPI impianto gasolio*
Committente: Boni Costruzioni Srl
Prestazione svolta: Pratica antincendio ai sensi del dpr 151/11
Periodo della prestazione : 2014

Titolo dell'opera: *diagnostica distruttiva/non distruttiva (sonreb) su strutture in c.a. e consolidamento strutturale*
Committente: Condominio Carriona 63
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva/DL
Importo lavori: 50.000 euro
Periodo della prestazione : 2013
Impresa: Pinelli Costruzioni edili

Titolo dell'opera: *interventi di manutenzione straordinaria ss63 del Cerreto km 20*
Committente: ANAS Spa
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva opere di consolidamento (terre armate)
Importo lavori: 100.000 euro
Periodo della prestazione : 2013
Impresa: IBF

Titolo dell'opera: *frazionamento ss 63 della Cisa in seguito ai lavori di consolidamento del corpo in frana al km 22+850*
Committente: ANAS Spa
Prestazione svolta: frazionamento catastale
Periodo della prestazione : 2013

Titolo dell'opera: *interventi di manutenzione straordinaria sp19/ ss63*
Committente: ANAS Spa
Prestazione svolta: relazioni geotecniche per interventi di manutenzione in località Olivola e località Posara (MS)
Periodo della prestazione : 2013
Impresa: IBF

Titolo dell'opera: interventi di messa in sicurezza a adeguamento alle portate due centennali del torrente della chiesa in loc Gragnana - Carrara.

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: progettazione prel. / def./ esecutiva

Importo lavori: 100.000 euro

Periodo della prestazione : 2013

Impresa: Iris Costruzioni Srl

Titolo dell'opera: interventi di messa in sicurezza e adeguamento alle portate due centennali del torrente Mezzema.

Committente: Comune di Deiva (SP)

Prestazione svolta: collaudo tecnico-amministrativo

Importo lavori: 800.000 euro

Periodo della prestazione : 2012

Impresa: EDIL DUE Srl con sede in Genova (16154 – GE), via G.Berchet 2/2

P.IVA 01509600993

Titolo dell'opera: Progetto PIUSS – Villa Fabbricotti – Allestimento spazi museali, recupero e ampliamenti degli spazi espositivi.

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: progettazione strutturale/coordinamento alla sicurezza in fase di prog ed esec./direzione lavori

Importo lavori: 1.800.000 euro

Periodo della prestazione : 2012

Impresa: Cinquegrana Costruzioni srl

Titolo dell'opera: *realizzazione di impianto industriale per lo stoccaggio rifiuti speciali*

Committente: privato

Prestazione svolta: Progettazione e direzione lavori

Importo lavori: 1.000.000 euro

Periodo della prestazione : 2012 in corso

Impresa: da definirsi

Titolo dell'opera: *interventi di manutenzione straordinaria ss62 della Cisa in località Stadano km 10+450 (realizzazione di scogliere intasate in alveo)*

Committente: ANAS Spa

Prestazione svolta: Progettazione

Importo lavori: 200.000 euro

Periodo della prestazione : 2012

Impresa: da definirsi

Titolo dell'opera: *Collaudo impianti di protezione antincendio, SCIA e richiesta CPI per attività del convitto universitario*

Committente: Diritto allo Studio Universitario

Prestazione svolta: collaudo e pratica per CPI

Importo lavori: 500.000 euro

Periodo della prestazione : 2012

Impresa: nn

Titolo dell'opera: *interventi di manutenzione straordinaria condominio largo viale Roma 14,15,16.*

Committente: ERP Massa-Carrara Spa

Prestazione svolta: Progettazione e direzione lavori

Importo lavori: 250.000 euro

Periodo della prestazione : 2011-2012

Impresa: Tramontana e Gatti

Titolo dell'opera: CPI Scuole

Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: Collaudo impianto antincendio della Scuola "Saffi"

Periodo della prestazione : 2010

Titolo dell'opera: Progetto per la bonifica dei ravaneti di Sponda, Ponti di Vara, e canale di Boccanaglia
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione Dlgs 81/08
Importo lavori: 2.000.000 euro
Periodo della prestazione : 2010 in corso
Impresa: Ediltecnica Srl

Titolo dell'opera: Interventi di manutenzione straordinaria sulla SS 62 km della Cisa 22+850.
Committente: ANAS spa
Prestazione svolta: Progettazione, dl e coordinamento alla sicurezza Dlgs 81/08 per realizzazioni di opere di sostegno delle terre (terre armate).
Periodo della prestazione : 2011 - 2012
Importo lavori: 350.000 euro

Titolo dell'opera: Progetto PIUSS – Villa Fabbriotti – Allestimento spazi museali, recupero e ampliamenti degli spazi espositivi.
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione strutturale/Coordinamento alla sicurezza/D.L.
Importo lavori: 1.800.000 euro
Periodo della prestazione : 2010
Impresa: Cinquegrana Costruzioni Srl

Titolo dell'opera: Progetto PIUSS – Realizzazione di area mercatale, ai fini dello sviluppo di un centro naturale di prodotti tipici sia alimentari che dell'artigianato del marmo in loc. Tarnone
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione strutturale
Importo lavori: 1.400.000 euro
Periodo della prestazione : 2010
Impresa: Paggi Costruzioni

Titolo dell'opera: Progetto PIUSS – Realizzazione di ufficio informazioni e accoglienza turistica con valorizzazione della cava romana in loc. Fossacava – Colonnata.
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione strutturale
Importo lavori: 1.200.000 euro
Periodo della prestazione : 2010
Impresa: non ancora definita

Titolo dell'opera: Interventi di manutenzione straordinaria sulla SS 62 della Cisa km 45
Committente: ANAS spa
Prestazione svolta: Progettazione, dl e coordinamento alla sicurezza Dlgs 81/08 per realizzazioni di opere di sostegno delle terre (pali e tiranti).
Importo lavori: 600.000 euro
Periodo della prestazione : 2010

Titolo dell'opera: CPI impianto gasolio
Committente: Vittorio Bogazzi & Figli spa
Prestazione svolta: Progettazione struttura per impianto di distribuzione gasolio ai sensi 818/84 (antincendio).
Periodo della prestazione : 2010

Titolo dell'opera: Lavori di riequilibrio del litorale compreso fra il porto e la foce del Parmignola – Lotto II/Fase I
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Direzione dei lavori
Importo lavori: 2.000.000 euro
Periodo della prestazione : 2010 in corso
Impresa: SIMACO srl

Titolo dell'opera: Realizzazione di centro gioco educativo con sostegno alla genitorialità in loc. Padula
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione, dl strutture e dl architettonica.
Importo lavori: 1.200.000 euro
Periodo della prestazione : 2009 in corso
Impresa: Pinelli costruzioni edili

Titolo dell'opera: Realizzazione di nuovo hangar e palazzina uffici
Committente: Marina Militare
Prestazione svolta: Direttore Operativo/Coordinamento alla sicurezza per la prog. ed esec./ Collaudo impianto antincendio
Periodo della prestazione : 2009 in corso
Impresa capocommessa: Agusta-Westland

Titolo dell'opera: Realizzazione impianto per lavaggio mezzi trasporto lapideo
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione
Periodo della prestazione : 2009
Impresa: non ancora appaltato

Titolo dell'opera: Realizzazione fondazioni per impianto stoccaggio micronizzati
Committente: Imerys Spa
Prestazione svolta: Progettazione/dl/ pratiche gonip per realizzazione fondazioni in CA per sili di stoccaggio micronizzati
Periodo della prestazione : 2009
Impresa: Tramontana e Gatti

Titolo dell'opera: Abbattimento barriere architettoniche edifici pubblici
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva e dl fondazioni per impianto ascensore scuola media G. Leopardi
Periodo della prestazione : 2009
Impresa: La Victor

Titolo dell'opera: Lavori di Somma Urgenza per la messa in sicurezza del Torrente Carrione loc via Piave/ponte Stabbio/San Martino
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione e DL
Periodo della prestazione : 2009
Impresa: Sermattei edilizia/Socodap

Titolo dell'opera: Messa in sicurezza torrente "Fosso del bugliolo"
Committente: Provincia di MS
Prestazione svolta: Rilievi topografici e progettazione e DL opere idrauliche
Periodo della prestazione : 2009
Impresa: Iris Srl

Titolo dell'opera: lavori di ampliamento capannone uffici e stoccaggio
Committente: Ios Spa
Prestazione svolta: Progettazione per pratiche di sanatoria Comune di Pontremoli/Gonip/CPI
Periodo della prestazione : 2008-2009
Impresa: Ios Spa

Titolo dell'opera: Adeguamento sismico strutture ex stazione marmifera del Tarnone
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva strutture di copertura e consolidamento strutture esistenti
Periodo della prestazione : 2008
Impresa: Sermattei edilizia

Titolo dell'opera: Abbattimento barriere architettoniche edifici pubblici
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva e dl per fondazioni per impianto ascensore Palazzo Rosso (biblioteca comunale)
Periodo della prestazione : 2008
Impresa: da definirsi

Titolo dell'opera: Adeguamento alveo Torrente Carrione in località Stabbio e località S.Martino.
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Direzione Tecnica per conto Impresa appaltatrice Iris Srl
Periodo della prestazione : 2008- 2009
Impresa: Iris Costruzioni Srl

Titolo dell'opera: Sistemazione aree di parcheggio a servizio del centro storico di Valeriano (SP)
Committente: Comune di Vezzano Ligure (SP)
Prestazione svolta: Direttore Tecnico e Responsabile dei Lavori per Del Debbio Spa Periodo della prestazione : 2008
Impresa: Del Debbio Spa

Titolo dell'opera: realizzazione nuova pavimentazione piazza Gramsci
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Coordinamento alla sicurezza Dlgs 81/08
Periodo della prestazione : 2008-2009
Impresa: Ios Spa

Titolo dell'opera: Messa in sicurezza dei dissesti idrogeologici in località Fornoli-Villafranca (MS)
Committente: Comune di Villafranca MS
Prestazione svolta: progettazione preliminare opere geotecniche (berlinesi, tiranti e stabilizzazione pendii, allargamento sede stradale)
Importo lavori: 200.000 euro
Periodo della prestazione : 2008-2009

Titolo dell'opera: Realizzazione capannone in CA prefabbricato per attività commerciale
Committente: Mobilcentro Broggi
Prestazione svolta: progettazione e dl opere di fondazione e sostegno delle terre.
Importo lavori: 350.000 euro
Periodo della prestazione : 2008
Titolo dell'opera: Abbattimento barriere architettoniche scolastiche.
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva e dl fondazioni per impianti di elevazione scuole Buonarroti e Menconi
Periodo della prestazione : 2008
Impresa: da definirsi

Titolo dell'opera: Realizzazione strutture in carpenteria metallica per silos stoccaggio micronizzati
Committente: Imerys Gran Bianco
Prestazione svolta: progettazione e dl opere strutturali
Periodo della prestazione : 2008 - in corso

Titolo dell'opera: Opere di ampliamento sede stradale SP di Vezzano Ligure
Committente: Ios Spa per provincia di SP
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva micropali di fondazione, paratie, muri di sostegno e sbalzi carreggiata per allargamento sede stradale
Periodo della prestazione : 2008
Impresa: IOS Spa

Titolo dell'opera: Realizzazione strutture in carpenteria metallica per manutenzione struttura impianto di frantumazione
Committente: Imerys Minerali
Prestazione svolta: progettazione e dl opere strutturali
Periodo della prestazione : 2008

Titolo dell'opera: Opere di ampliamento sede stradale SP 72 di Fosdinovo
Committente: Del Debbio Spa per Provincia di MS
Prestazione svolta: Progettazione esecutiva pali di fondazione, muri di sostegno e sbalzo carreggiata per allargamento sede stradale
Importo lavori: 250.000 euro
Periodo della prestazione : 2007
Impresa: Del Debbio Spa

Titolo dell'opera: Adeguamento Torrente Parmignola
Committente: Ios Spa per Comune di Carrara
Prestazione svolta: progettazione muri d'argine e diaframmi antisifonamento
Importo lavori: 350.000 euro
Periodo della prestazione : 2007
Impresa:IOS

Titolo dell'opera: Realizzazione strutture in carpenteria metallica per silos stoccaggio micronizzati
Committente: Imerys Gran Bianco
Prestazione svolta: progettazione e dl opere strutturali
Periodo della prestazione : 2008 - in corso

Titolo dell'opera: Opere di ampliamento sede stradale e consolidamento ponte sulla S.P.68 in Loc Arlia-Fivizzano
Committente: Ios Spa per Provincia MS
Prestazione svolta: contabilità lavori/direzione operativa
Importo lavori: 370.000 euro
Periodo della prestazione : 2007
Impresa:Del Debbio Spa

Titolo dell'opera: Opere di ristrutturazione ed ampliamento capannone industriale
Committente: CERRI cantieri navali
Prestazione svolta: progettazione e DL strutture per soppalchi in carpenteria metallica, fondazioni CA e strutture prefabbricate per ampliamento capannoni, opere strutturali per modifiche interne ed esterne.
Coordinamento in fase di esecuzione (dlgs 494)
Importo lavori o.s.: 400.000 euro
Periodo della prestazione : 2007 in corso
Impresa: Ediltagliamento

Titolo dell'opera: Adeguamento alla normativa sportiva Stadio dei Marmi Carrara
Prestazione svolta: Progettazione/DL e prove di carico per opere strutturali in CA e carp.met. per nuove recinzioni di separazione settori ed adeguamento di quelle esistenti
Importo lavori: 50.000 euro
Periodo della prestazione : 2007

Titolo dell'opera: Messa in sicurezza dei dissesti idrogeologici in località Cassana-Mulazzo (MS)
Committente: Iris Costruzioni per Comune di Mulazzo MS
Prestazione svolta: progettazione preliminare opere geotecniche (berlinesi, tiranti e stabilizzazione pendii, allargamento sede stradale)
Importo lavori: 350.000 euro
Periodo della prestazione : 2007

Titolo dell'opera: Realizzazione strutture in carp.metallica
Committente: Imerys granital Spa
Prestazione svolta: Progettista e DL per realizzazione struttura in carpenteria metallica all'interno di granulatoio per movimentazione e sollevamento carichi.
Periodo della prestazione : 2007

Titolo dell'opera: Ristrutturazione fabbricato in M.di Carrara
Committente: TRI.BI.M. sas
Prestazione svolta: Progettista e DL opere strutturali
Importo lavori oo ss: 300.000 euro
Periodo della prestazione : 2006 in corso

Titolo dell'opera: lavori di ripristino dei calcestruzzi sul ponte sul torrente Aulella in riva dx
Committente: Ios Spa per Comune di Aulla
Prestazione svolta: Progettazione/DL sbalzi solette in CA
Importo lavori: 42.000 euro
Periodo della prestazione : 2006/07
Impresa: IOS

Titolo dell'opera: Realizzazione bretella Ceparana per Amm. P.le della Spezia
Committente: Giannini Giusto per Provincia SP
Prestazione svolta: contabilità lavori
Importo lavori: 1.900.000 euro
Periodo della prestazione : 2006/07
Impresa: Giannini Giusto

Titolo dell'opera: adeguamento sismico civile abitazione in Fosdinovo
Committente: Sig. Ricci Moreno
Prestazione svolta: Progettista e DL opere strutturali per adeguamento sismico civile abitazione in muratura
Importo lavori o.s.: 100.000 euro
Periodo della prestazione : 2006

Titolo dell'opera: Verifiche periodiche impianti di sollevamento a cavalletto portata 25 tons.
Committente: Bogazzi V. Spa
Prestazione svolta: Progettista e Direttore prove di carico, monitoraggio e verifiche strutturali gru a cavalletto
Periodo della prestazione : 2006

Titolo dell'opera: Ristrutturazione locali per apertura nuova agenzia in Viareggio
Committente: banca Popolare dell'Etruria
Prestazione svolta: Progettista e DL opere strutturali per miglioramento sismico
Importo lavori: 120.000 euro
Periodo della prestazione : 2006

Titolo dell'opera: Verifiche periodiche impianti di sollevamento a cavalletto portata 25 ton.
Committente: Fontanili V. Spa
Prestazione svolta: Progettista e Direttore prove di carico, monitoraggio e verifiche strutturali
Periodo della prestazione : 2006

Titolo dell'opera: Ristrutturazione locali per ampliamento uffici
Committente: Tirrena S.r.l.
Prestazione svolta: Progettista, DL opere strutturali in carpenteria metallica, coord. Sicurezza (494 e succ m.e i.), progettista ai sensi 818/84 (antincendio).
Importo lavori: 110.000 euro
Periodo della prestazione : 2005

Titolo dell'opera: Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs 494/96, relativa ai lavori di "Ristrutturazione opere in c.a. del Ponte delle pese" loc. Torano – Carrara
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
Importo lavori: 90.000 euro
Periodo della prestazione : 2005

Titolo dell'opera: Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs 494/96, relativa ai lavori di "Bonifica dei ravaneti di Sponda, Ponti di Vara e canale di Boccanaglia".
Committente: Comune di Carrara
Prestazione svolta: Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione
Importo lavori: 2.000.000 euro
Periodo della prestazione : 2004

Titolo dell'opera: Nuova costruzione edificio per area di servizio Tevere-Est autostrada A1 Milano-Napoli
Committente: Autogrill SpA
Prestazione svolta: Direttore dei lavori opere strutturali.

Importo lavori: 600.000 euro
Periodo della prestazione : 2002-2003

Titolo dell'opera: progetto esecutivo per la messa in sicurezza del piazzale e del versante a monte della sede aziendale.

Committente: Linara Marmi s.a.s.
Prestazione svolta: progettista e DL
Importo lavori: 150.000 euro
Periodo della prestazione : 2002

Elenco incarichi relativi a perizie maggiormente rilevanti :

Periodo della prestazione : 2002 - 2009
Committente: I.O.S. Spa
Prestazione : CTP nella causa civile Comune di Pisa/ I.O.S. Spa, per il ripascimento degli arenili in località Tirrenia (PI)

Committente: Ditta MGM di Medici Mario
Prestazione svolta: perizia giurata asseverata beni immobili e fatturazioni ditta MGM riparazioni
Periodo della prestazione : 2009

Committente: Biasini/Ricci
Prestazione svolta: perizia giurata asseverata beni immobili residenziali in Mulazzo (MS)
Periodo della prestazione : 2009

Committente: IOS Spa
Prestazione svolta: perizia beni immobili capannone attività proprie IOS
Periodo della prestazione : 2008

Committente: Hotel Daisy
Prestazione svolta: perizia beni immobili attività alberghiera in Massa (MS)
Periodo della prestazione : 2006

Committente: Croce Rossa Italiana
Prestazione svolta: perizia beni immobili in Massa (MS)
Periodo della prestazione : 2005

E' stata svolta attività di progettazione, Direzione dei lavori e Coordinamento per la sicurezza (dlgs 81/08) per interventi in ambito privato, per brevità non riportati, relativi a nuove edificazioni in C.A./muratura/carpenteria metallica/legno lamellare e ristrutturazioni di organismi esistenti, nonché consulenze tecniche in ambito legale (CTP).

Inoltre, nel periodo 2001-2006 è stata svolta attività di progettazione ed assistente alla DL / Collaudatore per i seguenti principali e più rilevanti interventi, nell'ambito della collaborazione con lo Studio Ing.P.Orsini:

Titolo dell'opera: Monitoraggio strutturale ed interventi di consolidamento strutturale torre campanaria Duomo di Carrara

Committente: Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara
Prestazione svolta: Responsabile rilievi e monitoraggio strutture, assistente alla progettazione strutturale per opere di consolidamento.
Periodo della prestazione : 2005

Committente: Comune di Carrara
Titolo dell'opera: Monitoraggio strutturale ponti di Vara, Miseglia e Torano
Prestazione svolta: Responsabile monitoraggio manufatti in CA e muratura con strumentazione HILTY Ferroscan.
Periodo della prestazione : 2004

Titolo dell'opera: Monitoraggio strutture scolastiche ed interventi di consolidamento strutturale
Committente: Comune di Carrara

Prestazione svolta: assistente alla progettazione, DL e progettazione per antincendio e per l'adeguamento sismico della scuola elementare "G.Menconi", monitoraggio strutturale scuole "Anderson", "Finelli", "Rodari".

Periodo della prestazione : 2003

Titolo dell'opera: Realizzazione aree di servizio Villarboit (Torino), Somaglia (Lodi) e SanRocco (Novara)

Committente: Autogrill Spa

Prestazione svolta: assistente al collaudatore in corso d'opera

Periodo della prestazione : 2003

Titolo dell'opera: Realizzazione area di servizio Secchia Ovest (Modena)

Committente: Autogrill Spa

Importo lavori: 900.000 euro

Prestazione svolta: collaboratore alla progettazione/DL

Periodo della prestazione : 2001-2003

Titolo dell'opera: Collaudo strutture gru a cavalletto 35 tons

Committente: IGF MARMI

Prestazione svolta: responsabile monitoraggi, modellazione FEM e stress analysis.

Periodo della prestazione : 2002

Titolo dell'opera: Realizzazione palestra per l'Istituto professionale alberghiero G.Minuto"

Committente: Provincia di Massa

Importo lavori: 600.000 euro

Prestazione svolta: collaboratore alla progettazione

Periodo della prestazione : 2002

Committente: Comune di Carrara

Titolo dell'opera: Interventi di regimazione idraulica e messa in sicurezza versanti nelle aree franose delle frazioni di Ficola e Linara (Carrara)

Prestazione svolta: collaboratore alla progettazione/DL

Periodo della prestazione : 2001-2004

Titolo dell'opera: Progettazione e DL fondazioni impianto industriale

Committente: Fonderie Pisane S.r.l.

Prestazione svolta: collaboratore alla progettazione

Periodo della prestazione : 2001-2003

Titolo dell'opera: Interventi di regimazione idraulica e messa in sicurezza versanti nelle aree franose della frazione di Casette (Massa)

Committente: Comune di Massa

Prestazione svolta: collaboratore alla progettazione/DL

Periodo della prestazione : 2001-2003

Carrara, gennaio 2018

Dott Ing. Raoul Esposito

