



COMUNE DI LUGO

Provincia di Ravenna

Id. 1201865

Fascicolo n. 2012/VI 5 3/000013

AREA INFRASTRUTTURE PER IL TERRITORIO Servizio Patrimonio

D E T E R M I N A Z I O N E N. 126 del 23/05/2013

Publicata ai sensi dell'art. 18 del Regolamento di Organizzazione all'Albo pretorio

OGGETTO: ROCCA ESTENSE DI LUGO SEDE MUNICIPALE EDIFICIO DI INTERESSE STRATEGICO - OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E RESTAURO PER LA CONSERVAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL BENE CULTURALE - CORPO DI FABBRICA OVEST - CUP B44B12000120004 - INCARICHI PROFESSIONALI PER REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OP. OPERE STRUTTURALI DI RAFFORZAMENTO LOCALE E CONSOLIDAMENTO SISMICO E PER PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OP. IMPIANTI TECNOLOGICI (MECCANICI, CLIMATIZZ. INVERNALE ESTIVA, ELETTRICI, SPECIALI E ANTINCENDIO)

IL DIRIGENTE

Premesso:

- che con delibera di G.C. n. 174 del 05/12/2012 è stato approvato il progetto definitivo relativo alla Rocca Estense di Lugo – Sede Municipale – Edificio di interesse strategico - Opere di consolidamento strutturale e di restauro finalizzate alla conservazione e valorizzazione del bene culturale ed in specifico del corpo di fabbrica ovest comprendente l'Ufficio del Sindaco la Sala Rossini, la Sala della Giunta Comunale e l'Antisala del Sindaco–Casa Comunale e degli Uffici di Segreteria connessi, per un importo di € 1.000.000,00 con i relativi elaborati tecnici e con il seguente quadro economico:

A	Lavori a misura (opere edili, architettoniche e restauri)	
	Opere edili/architettoniche ed opere di restauro apparati decorativi (pareti e volte) a base d'asta	€ 242.029,30
1		
2	oneri della sicurezza 1,5 % (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 3.630,44
	SOMMANDO	€ 245.659,74
	Lavori a misura (opere meccaniche)	
3	Opere meccaniche (riscaldamento / raffrescamento etc..)	€ 160.815,82
4	oneri della sicurezza 1,5 % (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 2.412,24
	SOMMANDO	€ 163.228,06
	Lavori a misura (opere elettriche e speciali)	
5	Opere elettriche e speciali a base d'asta	€ 80.000,00
6	oneri della sicurezza 1,5 % (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.200,00
	SOMMANDO	€ 81.200,00
7	SOMMANDO	€ 490.087,80
B	Somma a disposizione della stazione appaltante :	
1	Somma a disposizione: per la realizzazione di lavori edili/strutturali , opere impreviste, opere da realizzarsi in economia, opere provvisoriale, indagini, saggi edili ispettivi e su apparati artistico/decorativi, prove ed ispezioni strumentali, minute spese di cantiere, acquisto corpi illuminanti ; per la sistemazione degli Uffici Assessori con il recupero e restauro del soffitto ligneo del XV sec. in corso di rinvenimento, ispezione ed analisi; per la razionalizzazione ed il potenziamento dell'impianto fognario (zona a terrazzo "belvedere" del giardino pensile su piazza Martiri etc.);per la eventuale ristrutturazione della facciata del corpo ovest prospiciente la corte interna. Oneri della sicurezza compresi. COMPRESA IVA DI LEGGE	€ 390.917,22
2	Spese tecniche: accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, Collaudo tecnico amministrativo, Collaudo statico, Collaudi specialistici, compreso 4% inarcassa	€ 35.000,00
3	Incentivo di cui all'art. 92 c. 5 del D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni e art. 35 comma 3 L. 183/2010 (oneri compresi)	€ 16.134,45
4	Assicurazione Art. 92 comma 7bis D.lgs. 163/2006 per progettazione e direzione dei lavori	€ 1.000,00
5	IVA 12% (a.7)	€ 58.810,54
6	IVA 23% (b.2)	€ 8.050,00
	TOTALE GENERALE	€ 1.000.000,00

- che con la stessa delibera di G.C. n. 174 del 05/12/2012 è stato dato atto che:

- l'intervento in oggetto risulta previsto nel Bilancio 2012 al Tit. 2, Funz. 05 Serv. 01 Int. 01 CAP 9090LO Acquisizione di beni immobili biblioteche, musei e pinacoteche – ART 0011 Beni di valore culturale, storico, archeologico e artistico - CDR043 Resp. Patrimonio - CDG 143 - CDC Musei e Pinacoteche, a fronte di mutuo per € 1.000.000,00;
- l'art 16 comma 11 del DL 06/072012 n. 95 fornisce l'interpretazione autentica dell'art 204 del Dlgs 267/2000 interpretandolo nel senso che l'ente locale può assumere nuovi mutui e accedere ad altre forme di finanziamento reperibili sul mercato, qualora sia rispettato il limite nell'anno di assunzione del nuovo indebitamento;
- a norma dell'art 183 comma 5 lettera a) del D.Lgs 267/2000 le spese in conto capitale si considerano impegnate ove finanziate con l'assunzione di mutui a specifica destinazione in corrispondenza e per l'ammontare del mutuo, contratto e già concesso e che pertanto si rinvia a successivo atto del Servizio Amministrazione e Finanza dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna l'assunzione dell'impegno di spesa e del corrispondente accertamento di entrata sui seguenti stanziamenti di Bilancio 2012:

CAP 0088LO ART 5324 CDR014 CDC143 MU- TUO	€ 1.000.000,00	Lavori di restauro e recupero della Rocca	CAP 9090LO ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI BIBLIOTECHE, MUSEI E PINACOTECHES – ART 0011BENI DI VALORE CULTURALE, STORICO, ARCHEOLOGICO, ED ARTISTICO - CDR043 RESP. PATRIMONIO - CDG 143 - CDC MUSEI E PINACOTECHES
---	----------------	---	---

- che la spesa complessiva di € 1.000.000,00 risulta impegnata nel Bilancio 2013 – Gestione Residui 2012 al Tit. 2, Funz. 05 Serv. 01 Int. 01 CAP 9090LO Acquisizione di beni immobili biblioteche, musei e pinacoteche – ART 0011 Beni di valore culturale, storico, archeologico e artistico - CDR043 Resp. Patrimonio - CDG 143 - CDC Musei e Pinacoteche, a fronte di mutuo con la Banca di Romagna SpA – **Imp. n. 2012/1188-1** (vedi determinazione dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 1539 del 20/12/2012);

Preso atto:

- che con delibera di C.C. n. 27 del 12/04/2012 e successive modifiche ed integrazioni è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'esercizio 2012, il Bilancio Pluriennale 2012-2014 e la Relazione Previsionale e programmatica, come da ultimo modificato con delibera di C.C. n. 86 del 29/11/2012 ad oggetto “Variazione di assestamento generale al bilancio di previsione 2012, bilancio pluriennale e alla relazione previsionale e programmatica 2012/2014 e verifica degli equilibri di bilancio 2012 art. 193 del D.Lgs. 267/2000”,

- che con delibera di G.C. n. 46 del 18/04/2012 e successive modifiche ed integrazioni è stato approvato il Piano Esecutivo di gestione – P.E.G. per l'Esercizio 2012;

- che con delibera di Giunta Comunale n. 206 del 28/12/2012 è stato approvato in via provvisoria il Piano Esecutivo di Gestione anno 2013 e limite pagamenti patto di stabilità 2013-2015 con conseguente assegnazione delle dotazioni necessarie ai Dirigenti di Area (art. 163 e 169 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000) ed è stato disposto di confermare per l'esercizio 2013, in attesa dell'approvazione del Bilancio di Previsione e del successivo Piano Esecutivo di Gestione, quanto indicato dall'ultimo PEG deliberato come successivamente modificato dalle variazioni intercorse durante l'esercizio 2012;

- che il comma 381 dell'articolo 1 della legge 24 dicembre 2012 n. 228, pubblicata nella G.U. n. 302 del 29 dicembre 2012, dispone che *per l'anno 2013 è differito al 30 giugno 2013 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione degli enti locali di cui all'articolo 151 del Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;*

- che con delibera di G.C. n. 49 del 10/04/2013 è stato approvato il Progetto di Bilancio di Previsione Anno 2013, di Bilancio Pluriennale 2013/2015 e Relazione Previsionale e Programmatica;

- che con delibera di C.C. n. 40 del 24/04/2013 è stato approvato “Presentazione del Bilancio di Previsione 2013”;

Considerato:

- che la progettazione dei lavori in oggetto sarà effettuata dalla struttura tecnica interna dell'Amministrazione ed in particolare dal Dott. Arch. Giovanni Liverani, Capo Servizio Patrimonio

del Comune di Lugo, con la collaborazione dei dipendenti Ing. Barbara Boninsegna e P.I. Lanconelli Ivano;

- che, vista la complessità dell'intervento strutturale e le problematiche relative all'inserimento di opere tecnologiche (meccaniche, elettriche, cablaggio strutturato etc.) su un bene storico di grande importanza per storia e caratteristiche costruttive, quale la ROCCA ESTENSE ed in considerazione dei carichi di lavori dei dipendenti del Servizio Patrimonio e dei Servizi tecnici dell'Ente, si rende necessario disporre, a supporto dei suddetti tecnici interni, di tecnici esterni in possesso di elevata professionalità, oltre che di esperienze analoghe:

- per la redazione del progetto esecutivo strutturale con la redazione della relativa pratica per l'ottenimento della specifica Autorizzazione Sismica nonché per la relativa direzione operativa nell'ambito del consolidamento antisismico e delle opere di recupero e restauro del corpo ovest della Rocca;
- per la redazione del progetto esecutivo delle opere tecnologiche (meccaniche, elettriche, cablaggio strutturato, etc..) nonché per la relativa direzione operativa nell'ambito del recupero e restauro del corpo ovest della Rocca;

Visto il Codice dei contratti (D. lgs. 163/2006) e il regolamento statale attuativo (DPR 207/2010) in materia di spese in economia;

Accertato che il servizio di cui all'oggetto non è disponibile tra le convenzioni in essere stipulate da Consip S.p.A e da Intercent – ER né tra le offerte individuate sul Me.PA e che si ritiene quindi necessario acquisire autonomamente la prestazione, in quanto non differibile, ai sensi dell'art. 1, comma 3, d.l. 95/2012

Verificato che è possibile finanziare gli incarichi in oggetto con parte della somma disponibile al punto b2) "Spese tecniche: accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, Collaudo tecnico amministrativo, Collaudo statico; Collaudi specialistici, compreso 4% inarcassa" del quadro economico approvato con la citata delibera di G.C. n. 174 del 05/12/2012;

Preso atto che con la relazione Previsionale e Programmatica 2013/2015 vengono fissati i seguenti limiti massimi per gli incarichi di collaborazione per l'esercizio 2013:

- Incarichi per la spesa corrente: € 760.291,87
- Incarichi per l'area tecnica: € 411.493,39

Ritenuto di poter procedere mediante cottimo fiduciario in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e agli artt. 43 e ss. del Regolamento dei contratti dell'Ente, che consente fino alla soglia di 40.000 (IVA esclusa) l'affidamento diretto a ditta di idonea professionalità sulla base di un preventivo ritenuto conveniente per l'Amministrazione (art 47, comma 2, Regolam. contratti);

Visto l'art. 91, comma 2, del Codice contratti e l'art. 267, comma 10, del d.p.r. 207/2010 che rimanda all'art. 125, comma 11, Codice contratti, norma che a seguito di una modifica sopravvenuta nel 2011 consente l'affidamento diretto fino alla soglia di 40.000 euro, ritenuta applicabile anche ai

servizi tecnici secondo il parere dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici del 16 novembre 2011 e la circolare n. 4536 del 30 ottobre 2012, del Ministero delle infrastrutture e trasporti. In tale contesto trovano applicazione gli artt. 47 e 48 del Regolamento dei contratti;

Richiamato l'art. 30 comma 10 del Regolamento di organizzazione, in base al quale: “*Non sono soggetti alla disciplina di cui al presente articolo gli incarichi conferiti ai tecnici ai sensi del D. Lgs 163/2006 e dei regolamenti attuativi in materia, e gli incarichi per la difesa legale, che hanno natura fiduciaria, fatti salvi gli obblighi di pubblicità di cui ai commi 6-7 e le eventuali prescrizioni ai sensi del comma 8.*”;

Dato atto:

- che i Professionisti dell'Associazione Temporanea di Professionisti fra l'Ing. Carlo Dazzi (Professionista Capogruppo) dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, - (C.F. e P.IVA 02177510357) di Reggio Emilia e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante) - (C.f. BRNMRZ62C08F029W - P.IVA 01182150399) di Massa Lombarda, in possesso dei requisiti professionali richiesti dalla normativa vigente, appositamente interpellati si sono resi disponibili a svolgere l'incarico professionale per redazione progetto esecutivo e direzione operativa delle ulteriori opere strutturali di rafforzamento locale e consolidamento sismico della Rocca Estense relativa ai lavori in oggetto, per un onorario a forfait compreso spese di € 9.867,00 + CNP 4% pari ad € 394,68 + IVA di legge, così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio;

- che l'Ing. Roberto Noferini, nato a Faenza il 06/12/1964, con studio in Ravenna - Via Destra Canale Molinetto n. 169 - iscritto all'Albo Professionale della Provincia di Ravenna al n. 1069 (C.F. NFR RRT 64T06 D458F - P.IVA 01369400393), in possesso dei requisiti professionali richiesti dalla normativa vigente, appositamente interpellato si è reso disponibile svolgere l'incarico professionale finalizzato al progetto esecutivo ed alla direzione operativa degli impianti tecnologici (meccanici, climatizzazione invernale ed estiva, elettrici, speciali ed antincendio) dei lavori in oggetto, per un onorario a forfait compreso spese di € 13.200,00 + CNP 4% pari ad € 528,00 + IVA di legge, così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio;

Sottolineato che nel caso specifico le condizioni di qualità/prezzo proposte risultano congrue e vantaggiose per l'ente, alla luce anche delle verifiche svolte informalmente in relazione ai costi sostenuti in precedenti occasioni e/o in altri enti;

Visto gli allegati curriculum vitae in cui sono evidenziati i titoli ed esperienze dei Professionisti;

Visti gli allegati schemi di convenzione predisposti dal Servizio Patrimonio da stipulare con con l'A.T.P. fra l'Ing. Carlo Dazzi (Professionista Capogruppo) dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi di Reggio Emilia e l'Ing. Maurizio Baroncini di Massa Lombarda (Professionista Mandante) e con l'Ing. Roberto Noferini di Ravenna;

Sottolineato che il servizio in oggetto:

- 1) è riconducibile alle attività istituzionali previste dalla legge e/o negli strumenti di programmazione dell'Ente (realizzazione di opere pubbliche);
- 2) risponde agli obiettivi dell'amministrazione desumibili dalla Relazione previsionale e programmatica (vedi Piano degli Investimenti);
- 3) ha natura temporanea essendo legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e, quindi, è finalizzato ad obiettivi specifici (progettazione ed esecuzione dei lavori);
- 4) riguarda prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente: *professionalità acquisite nel campo delle strutture e dell'impiantistica su beni culturali e su opere di uso e rilevanza pubblica di notevole complessità;*
- 5) viene conferito a fronte di una documentata assenza di professionalità interne in grado di svolgere i medesimi compiti, *alla luce anche dei carichi di lavoro programmati che vedono impegnati gli ingegneri e gli architetti dell'Ente in altre attività di progettazione, di direzione lavori e istituzionali già programmate ed in corso di esecuzione;*
- 6) non coincide nel contenuto con altri servizi già affidati in precedenza per lo stesso progetto;
- 7) contiene la predeterminazione di durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione e prevede, in particolare, un compenso congruo e proporzionato;
- 8) rientra nel patto di stabilità e negli ulteriori tetti di spesa previsti per legge;
- 9) viene affidato a seguito di procedura conforme alla normativa sopra citata;
- 10) viene affidato a soggetto esterno in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento;

Rilevato che le spese in oggetto non rientrano tra quelle di cui all'art. 6, commi 7 e 8, del d. l. 78/2010 e quindi non sono assoggettate al tetto di spesa complessivo calcolato dal Servizio finanziario rispetto alle spese sostenute nel 2009 secondo le modalità previste dalla sentenza Corte Cost. n. 139/2012;

Dato atto che:

- la programmazione dei pagamenti derivanti dall'impegno di spesa contenuto nel presente atto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi della normativa in materia di patto di stabilità;
- al tempo stesso, i tempi di pagamento concordati con la ditta sono coerenti con quanto stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- è stata acquisita apposita autocertificazione ai fini della verifica prescritta dall'art. 3 L. 136/2010, sulla tracciabilità dei pagamenti, e dalla disciplina sul DURC, secondo le modalità semplificate previste dalle rispettive normative;

Visto l'articolo 1 – comma 480, della Legge 24/12/2012, n. 228 c.d. "Legge di stabilità 2013" che ha modificato l'art. 40 – comma 1–ter, D.L. 98/2011 (c.d. "Manovra correttiva") disponendo l'incremento, a partire dal 1° luglio 2013, dell'aliquota IVA dal 21% al 22% con riferimento alla data di fatturazione;

Sentito il parere del Segretario Generale;

Visto l'art 147-bis del Testo unico degli enti locali;

Dato atto, in particolare, che ai sensi dell'art. 3 del regolamento sui controlli interni la sottoscrizione da parte dell'organo competente integra e assorbe il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, richiesto dall'art. 147-bis TUEL;

Visti:

- gli articoli 107, 151, 183 e 191 del D. Lgs. 267/2000, in base al quale spettano ai Dirigenti/Responsabili dei servizi gli atti di gestione finanziaria;
- lo Statuto dell'Ente;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione;
- il decreto di nomina dei Responsabili e dei rispettivi supplenti delle strutture dell'Organigramma dell'Ente;
- il funzionigramma dell'Ente;

DETERMINA

- di affidare direttamente, per le motivazioni espresse in narrativa, in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e all'art. 47, comma 2, del vigente Regolamento dei contratti dell'Ente approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010 e s.m.i., nell'ambito dei lavori relativi alla Rocca Estense di Lugo – Sede Municipale – Edificio di interesse strategico - Opere di consolidamento strutturale e di restauro finalizzate alla conservazione e valorizzazione del bene culturale ed in specifico del corpo di fabbrica ovest comprendente l'Ufficio del Sindaco la Sala Rossini, la Sala della Giunta Comunale e l'Antisala del Sindaco–Casa Comunale e degli Uffici di Segreteria connessi, i seguenti incarichi professionali:

- all'*Associazione Temporanea di Professionisti fra l'Ing. Carlo Dazzi (Professionista Capogruppo) dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, - (C.F. e P.IVA 02177510357) di Reggio Emilia e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante) - (C.f. BRNMRZ62C08F029W - P.IVA 01182150399) di Massa Lombarda*, l'incarico professionale per redazione progetto esecutivo e direzione operativa delle ulteriori opere strutturali di rafforzamento locale e consolidamento sismico della Rocca Estense relative ai lavori in oggetto, per un onorario a forfait compreso spese di € 9.867,00 + CNP 4% pari ad € 394,68 + IVA 22% pari ad € 2.257,57 e quindi per complessivi € 12.519,25 (CIG Z2409CFE4B), così come meglio specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;

- all'Ing. Roberto Noferini, nato a Faenza il 06/12/1964, con studio in Ravenna - Via Destra Canale Molinetto n. 169 - iscritto all'Albo Professionale della Provincia di Ravenna al n. 1069 (C.F. NFR RRT 64T06 D458F - P.IVA 01369400393), l'incarico professionale finalizzato al progetto esecutivo ed alla direzione operativa degli impianti tecnologici (meccanici, climatizzazione invernale ed estiva, elettrici, speciali ed antincendio) dei lavori in oggetto, per un onorario a forfait compreso spese di € 13.200,00 + CNP 4% pari ad € 528,00 + IVA 22% pari ad € 3.020,16 e quindi per complessivi € 16.748,16 (CIG Z3F09CFEB5), così come meglio

specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;

- di dare atto che la spesa complessiva di € 29.267,41 risulta impegnata nel Bilancio 2013 – Gestione Residui 2012 al Tit. 2, Funz. 05 Serv. 01 Int. 01 CAP 9090LO Acquisizione di beni immobili biblioteche, musei e pinacoteche – ART 0011 Beni di valore culturale, storico, archeologico e artistico - CDR043 Resp. Patrimonio - CDG 143 - CDC Musei e Pinacoteche, a fronte di mutuo con la Banca di Romagna SpA – **Imp. n. 2012/1188-1**, come dettagliato nella sottostante tabella degli storni:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Serv:01-Funz:05- Int:01/ Cap:9090LO - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:143	AFFIDAMENTO INCARICO X PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OP. STRUTTURE - ATP DAZZI BARONCINI - QUOTA ING. DAZZI (VOCE B2) - OPERE DI CONSOLID. E RESTAURO DELLA ROCCA ESTENSE CUP B44B12000120004 - CIG:Z2409CFE4B	ST.TECNICO ASS.ING.CARLO DAZZI E ING.ALFONSO DAZZI,02177510357 ,VIA FILIPPO FERRARI, 2,4212x,REGGIO EMILIA,RE,SECONDO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT95C050341280200000002 3785	2012/1188/2	€ 6.259,62	0279
IMP	Tit:2- Serv:01-Funz:05- Int:01/ Cap:9090LO - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:143	AFFIDAMENTO INCARICO X PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OP. STRUTTURE - ATP DAZZI BARONCINI - QUOTA ING. BARONCINI (VOCE B2) - OPERE DI CONSOLID. E RESTAURO DELLA ROCCA ESTENSE CUP B44B12000120004 - CIG:Z2409CFE4B	BARONCINI MAURIZIO,01182150399 ,VIA TREBEGHINO, 63/4,48024,MASSA LOMBARDA,RA,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT87L0620567570000000011 029	2012/1188/3	€ 6.259,63	0279
IMP	Tit:2- Serv:01-Funz:05- Int:01/ Cap:9090LO - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:143	AFFIDAMENTO INCARICO X PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OP. IMPIANTI TECNOLOGICI (VOCE B2) - OPERE DI CONSOLID. E RESTAURO DELLA ROCCA ESTENSE CUP B44B12000120004 - CIG:Z3F09CFEB5	NOFERINI ROBERTO,01369400393 ,VIA DESTRA CANALE MOLINETTO, 169,48100,RAVENNA,RA,P RIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT48X020081311000010078 3795	2012/1188/4	€ 16.748,16	0279

- di dare atto che la presente determinazione comporta i riflessi sopra indicati sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente e che pertanto la sua efficacia è subordinata al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in base al combinato disposto degli artt. 151, c. 4, e 147bis TUEL;

- di dare atto che i contratti verranno stipulati a cura di questo ufficio mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 73, comma 2, lett. c) del vigente Regolamento dei contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010 e s.m.i.;

- di trasmettere il presente atto alla Sezione Regionale della Corte dei Conti, a cura del Servizio segreteria, in quanto riconducibile alle tipologie di spesa e alla soglia minima prevista dall'art. 1, comma 173, della L. 266/2005 e dall'art. 30, commi 8 e 12 del regolamento di organizzazione;
- di procedere alla pubblicazione sul sito prescritta dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013 *come condizione legale di efficacia*, a cura del Servizio segreteria, ai sensi anche di quanto previsto dal regolamento di organizzazione, all'art. 30, comma 6, dando atto che si procederà con cadenza semestrale ad aggiornare gli elenchi disponibili sul sito e sull'Anagrafe degli incarichi (art. 30, comma 7) utilizzando gli allegati curriculum nonchè i seguenti dati:

- soggetto incaricato: **Associazione Temporanea di Professionisti fra l'Ing. Carlo Dazzi (Professionista Capogruppo) dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, nato a Ramiseto (RE) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2 e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante), nato a Massa Lombarda il 08/03/1962, con studio in Massa Lombarda Via Trebeghino n. 63/4;**

- codice fiscale/partita IVA: *Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi: C.F. e P.IVA 02177510357; Ing. Maurizio Baroncini: C.f. BRNMRZ62C08F029W – P.IVA 01182150399*

- oggetto (sintetica descrizione): incarico professionale per redazione progetto esecutivo e direzione operativa delle ulteriori opere strutturali di rafforzamento locale e consolidamento sismico della Rocca Estense nell'ambito delle opere di consolidamento strutturale e di restauro finalizzate alla conservazione e valorizzazione del bene culturale ed in specifico del corpo di fabbrica ovest comprendente l'Ufficio del Sindaco la Sala Rossini, la Sala della Giunta Comunale e l'Antisala del Sindaco–Casa Comunale e degli Uffici di Segreteria connessi;

- norma di legge: D.Lgs. n. 163/2006 art. 90

- tipo di contratto: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE

- data inizio/data fine: 13/05/2013 (*presunta*) – 13/05/2014 (*presunta*)

- svolgimento di incarichi o titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o svolgimento di attività professionali per gli stessi enti: *nessuno*

- importo previsto del compenso: *€ 9.867,00 + CNP 4% pari ad € 394,68 + IVA 22% pari ad € 2.257,57 e quindi per complessivi € 12.519,25;*

- soggetto incaricato: **Ing. Roberto Noferini, nato a Faenza il 06/12/1964, con studio in Ravenna - Via Destra Canale Molinetto n. 169**

- codice fiscale/partita IVA: *C.F. NFR RRT 64T06 D458F - P.IVA 01369400393*

- oggetto (sintetica descrizione): incarico professionale finalizzato al progetto esecutivo ed alla direzione operativa degli impianti tecnologici (meccanici, climatizzazione invernale ed estiva, elettrici, speciali ed antincendio) nell'ambito delle opere di consolidamento strutturale e di restauro finalizzate alla conservazione e valorizzazione del bene culturale ed in specifico del corpo di fabbrica ovest comprendente l'Ufficio del Sindaco la Sala Rossini, la Sala della Giunta Comunale e l'Antisala del Sindaco–Casa Comunale e degli Uffici di Segreteria connessi;

- norma di legge: D.Lgs. n. 163/2006 art. 90

- tipo di contratto: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE

- data inizio/data fine: 13/05/2013 (*presunta*) – 13/05/2014 (*presunta*)

- svolgimento di incarichi o titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o svolgimento di attività professionali per gli stessi enti: *nessuno*

- importo previsto del compenso: 13.200,00 + CNP 4% pari ad € 528,00 + IVA 22% pari ad € 3.020,16 e quindi per complessivi € 16.748,16;

- di inoltrare il presente atto al Servizio Appalti e Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna per i relativi provvedimenti di competenza;

- dato atto altresì che:

- che con l'affidamento del presente incarico non si superano le singole voci di quadro economico approvato con la citata delibera di G.C. n. 174 del 05/12/2012;

- la somma di € 29.267,41 derivante dal presente atto risulta alla data odierna interamente disponibile;

- alla liquidazione ed al pagamento di quanto dovuto si procederà con successivi atti, in riferimento e nel limite dei presenti impegni e della comunicazione di cui all'art. 3 L. 136/2010 che si allegherà alla relativa fattura;

- di dare atto infine che:

1) la programmazione dei pagamenti derivante dagli impegni di spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi dell'art. 9 D.L. n. 78/2009, e relativa conversione in legge, e con il piano dei pagamenti approvato con delibera di G.C. n. 206 del 28/12/2012 di approvazione in via provvisoria del Piano Esecutivo di Gestione Anno 2013 e limite pagamenti patto di stabilità 2013-2015;

2) i tempi contrattuali di pagamento concordati sono coerenti con quanto stabilito dalla delibera di G.C. n. 148 del 05/10/2011.

3) Sarà cura e responsabilità del Servizio Patrimonio coordinare le tempistiche di esecuzione degli affidamenti già in essere al fine di consentire la realizzazione del presente intervento nel rispetto delle regole del patto di stabilità.

- di impegnarsi al momento della liquidazione delle spese previste all'interno del presente intervento ad adeguare l'inventario dei beni mobili/immobili e del conto del patrimonio ai sensi del DPR 31/1/1996 n.194 e del D.Lgs. 267/2000 artt. 299/230.

IL DIRIGENTE
Dott. Ing. Paolo Nobile

CP/cp c:\irideweb\ulisse\iride\tmp\178605.odt

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi
Via Filippo Ferrari n. 2 - 42121 Reggio Emilia
Tel. 0522 - 435855
P. IVA studio 02177510357

Curriculum vitae

Carlo Dazzi

Nato a Ramiseto (Reggio E.) il 22-06-1936
Nazionalità italiana
Stato civile: coniugato
Laurea in ingegneria civile conseguita alla Univ. Di Bologna

Alfonso Dazzi

Nato a Reggio Emilia 17-03-1970
Nazionalità italiana
Stato civile: coniugato
Laurea in ingegneria civile conseguita alla Univ. Di Bologna

L'attività dello studio ingg. Carlo Dazzi e Alfonso Dazzi si svolge già da molto tempo in vari settori, dei quali si elencano le opere principali:

A) Lavori di restauro, consolidamento e verifica sismica di edifici monumentali vincolati (adeguamento o miglioramento sismico)

- 1) Basilica S. Prospero a Reggio Emilia – consolidamento di tutta la struttura eseguita in vari anni di lavoro ed in particolare struttura delle navate e cupola oltre ad edifici collaterali
- 2) Chiesa collegiata di Santo Stefano a Novellara – (RE) - restauro e consolidamento strutturale della grande cupola
- 3) Chiesa di San Francesco a Reggio Emilia – consolidamento delle navate lesionate dal terremoto
- 4) Cappella di S. Giovanni a San Martino in Rio – (RE) - restauro e consolidamento della volta.
- 5) Campanile di Sesso – (RE) - consolidamento con tecniche particolari
- 6) Chiesa di Budrio (RE) - consolidamento con tecniche particolari e ricostruzione volte
- 7) Chiesa di San Giuseppe a Correggio – (RE) - restauro e consolidamento cupola
- 8) Rocca e teatro Verdi di Busseto – (PR) - consolidamento strutturale
- 9) Cattedrale di S. Quirino a Correggio – (RE) consolidamento campanile

- 10) Palazzo Farnese a Piacenza – rifacimento solai ala Ovest
- 11) Oratorio dei Filippini in via Indipendenza a Bologna – consolidamento strutturale con tecniche particolari
- 12) Teatro Giuseppe Verdi a Busseto (PR)
- 13) Chiesa di San Girolamo a Reggio E. – restauro e consolidamento
- 14) Castello di Bentivoglio (Bologna) – consolidamento delle strutture esistenti e strutture e delle parti nuove
- 15) Castello di Canossa – (RE) - Consolidamento della rupe
- 16) Castello di Lerici (La Spezia) – Sistema di trasporto materiali
- 17) Ospedale di S. Maria della Scala a Siena – consolidamento strutture storiche esistenti e nuove strutture
- 18) Biblioteca Malatestiana a Cesena – consolidamento strutturale
- 19) Rocca di Lugo – (RA) - consolidamento di tutta la struttura e verifica sismica
- 20) Porticato di S.Luca a Bologna – Raddrizzamento di un tratto del porticato
- 21) Teatro Municipale, teatro Ariosto, Galleria Parmeggiani a RE – consolidamenti strutturali
- 22) Palazzo Ducale di Urbino (AN) - progetto del consolidamento strutturale complessivo
- 23) Fattoria di Grotta Rossa a Roma (complesso di edifici vincolato) – consolidamento strutturale
- 24) Palazzo della Prefettura a Reggio Emilia – Consolidamento strutturale in vari anni di lavori
- 25) Chiesa di S. Antonio a Parma – Consolidamento volte con fibre di carbonio
- 26) Palazzo della Guardia di Finanza a Reggio Emilia – Consolidamento strutturale
- 27) Mura di Piacenza – Consolidamento della parte Sud
- 28) Ala Sud del Palazzo Farnese a Piacenza – consolidamento interno
- 29) Chiesa di San Lorenzo a Piacenza – Consolidamento strutturale
- 30) Scuola Tecnica a Fermo – Consolidamento di grande edificio ottocentesco vincolato
- 31) Castello di Maranello (Modena) – Consolidamento strutturale
- 32) Castello di Rossena – (RE) - Impianto a fune per trasporto materiali
- 33) Teatro di Rimini - Progetto strutturale di ricostruzione
- 34) Convento dei Gesuiti di Novellara – (RE) - Progetto di ristrutturazione e consolidamento
- 35) Chiostri della Chiesa di S. Pietro a Reggio E. – progetto di consolidamento strutturale
- 36) Palazzo Agliati a Reggio Emilia – Consolidamento strutturale
- 37) Palazzo Masdoni a Reggio Emilia – Consolidamento strutturale
- 38) Villa Giacobazzi a Sassuolo – (MO) Consolidamento strutturale e verifica sismica
per concorso vinto
- 39) Villa Lampugnana a Borgoforte di Piacenza – Studio consolidamento
- 40) Rifacimento colonnato del portico del Palazzo Rangoni-Machiavelli – Via Farini 35 a Bologna
- 41) Forte di Rubiera –(RE) – Consolidamento e restauro di varie parti del forte

B) Verifiche di vulnerabilità sismica effettuate dopo il terremoto dell'Aquila e dell'Emilia

- 1) Hotel "Cristallo" a Bagnolo (RE) - grande edificio in collaborazione con l'ing. Giampiero Filippi
- 2) Casa di riposo "Le Mimose" a RE - grande edificio in collaborazione con l'ing. Giampiero Filippi
- 3) Rocca di Lugo (Ravenna) – grandissimo complesso
- 4) Castello del Piubello a Quattro Castella (RE)
- 5) Operazioni per conto delle Farmacie Riunite di Reggio Emilia assieme all'ing. Giampiero Filippi
- 6) Parecchie operazioni in corso su edifici di culto, civili, industriali nelle province di RE-MO-FE a seguito del terremoto del maggio 2012.

C) Progettazione architettonica

- 1) Scuola elementare di Cavola di Toano - RE
- 2) Scuola elementare di Ligonchio - RE
- 3) Scuola materna; di Ligonchio - RE
- 4) Lavori di adeguamento distributivo e consolidamento delle Chiese di S. Francesco a Reggio Emilia, della canonica di Prato Fontana, delle Chiese di Campagnola e Cognento, della Chiesa e canonica di Villa Argine e di altre Chiese in provincia di Reggio Emilia;
- 5) Palestra di Toano (RE)
- 6) Palestra di Ligonchio (RE);
- 7) Centro Culturale polivalente di Cerredolo (RE) con relativa palestra;
- 8) Municipio di Villa Minozzo (progettazione e direzione del nuovo ampliamento e ristrutturazione della vecchia sede esistente);
- 9) Municipio di Castelnovo né Monti (RE) (progettazione e direzione della nuova sede comunale);
- 10) Municipio di Busana (RE) (progettazione e direzione per la parziale ristrutturazione dell'esistente sede comunale)
- 11) Ristrutturazione di parte dell'ospedale di Castelnovo né Monti (RE) e progettazione e direzione lavori del nuovo blocco SIMAP;
- 12) Ristrutturazione di edificio in Piazza Fontanesi a Reggio Emilia;
- 13) Nuovo centro direzionale a Castelnovo né Monti (RE);
- 14) Ristrutturazione o nuova costruzione di vari edifici in provincia di Reggio E.;
- 15) Casa di riposo per anziani a Tai di Cadore;
- 16) Casa di riposo per anziani a Badia Polesine;
- 17) Casa di riposo per anziani a Cereggio di Ramiseto (RE);
- 18) Ristrutturazione di stabilimenti industriali e relativi uffici (stabilimento D.A.E.M. di Bologna, stab. F.lli Molinari a Collecchio-PR);
- 19) Nuovi stabilimenti e relativi uffici (Sodele a Sant'Ilario, Itarca a Sant'Ilario, Generalfrigo a Melzo, Frigomar a Trieste, Irca a Pomezia, Friconsa a LasPalmas

di Gran Canaria, Frigorifero nel porto di Ashdod a Telaviv, manifattura tabacchi a Casablanca in Marocco per conto della Sasib di Bologna, magazzini generali ed uffici a Birmingham, Buon Ristoro a Ferrara, GEDAM a Genova ecc.)

D) Categoria delle opere strutturali:

- 1) Progettazione e direzione strutturale delle opere citate al precedente punto 1;
- 2) Ristrutturazione e rinforzo delle strutture del pastificio Misko a Patrasso (Grecia)
- 3) Ristrutturazione strutturale di varie parti degli stabilimenti Barilla in via Barilla e in via Mantova a Parma, dei mulini di Castelplanio, Termoli, Galbiate etc;
- 4) Restauro e ripristino di manufatti in c.a.;
- 5) Strutture metalliche (gru a ponte, tralicci, ecc.);
- 6) Serbatoi e vasche per il contenimento di liquidi;
- 7) Scuole medie di Casina , Albinea, Castelnuovo Monti ed altre strutture pubbliche;
- 8) Direzione strutturale della sede dell'Università Gestionale a Reggio E.- Strutture di Supporto nei capannoni della ex Caserma Zucchi a Reggio Emilia;
- 9) Varie strutture preivate in Provincia di Reggio Emilia, Parma, Modena
- 10) Studio di consolidamento sismico di un pastificio dopo il terremoto a Bolu in Turchia

Ing. Baroncini Maurizio – CURRICULUM VITAE

Nato a Massa Lombarda (RA) l'08.03.1962 ed ivi residente,
Studio a Massa Lombarda, Via Trebeghino, 63/4

Formazione:

Maturità Scientifica.

Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile, conseguita il 20.02.1991 presso l'Università degli Studi di Bologna con tesi sperimentale di massimo impegno, inserita nel "Progetto Finalizzato Edilizia" del Consiglio Nazionale delle Ricerche (relatore Prof. Giampiero Cuppini), dal titolo: "Proposta di normalizzazione di un linguaggio simbolico per la rappresentazione del rilievo architettonico, strutturale e delle patologie. Verifica sperimentale su un caso di studio: Palazzo Bentivoglio a Bologna."

Ha superato nello stesso anno l'Esame di Stato per l'abilitazione professionale. E' iscritto dal luglio 1991 all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al N° 885.

Svolge la libera professione presso il proprio studio di Massa Lombarda (RA), Via Trebeghino n. 63/4, operando principalmente nei seguenti settori:

- *progettazione architettonica in ambito civile ed industriale*
- *calcolo e progettazione strutturale*
- *progettazione urbanistica*
- *direzione lavori (architettonica, strutturale ed impiantistica)*
- *progettazione antincendio*
- *coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione*
- *Consulenze tecniche d'ufficio e di parte in procedimenti giudiziari.*
- *Collaudi statici*
- *Collaudi tecnico-amministrativi di interventi pubblici*

Specializzazioni Post-Laurea:

- *Corso di Aggiornamento promosso dal C.T.E. di Milano "Progettare Europa 92" svolto a Bologna nel novembre 1991 con ottenimento della attestazione di partecipazione*
- *Corso di Specializzazione di Prevenzione Incendi per i professionisti Ingegneri (svolto presso l'Università degli Studi di Ferrara a norma dell'art.*

5 del D.M.I. 25.3.1985) con superamento del colloquio finale in data 20.03.1992 ed iscrizione nell'Elenco Nazionale dei Professionisti Abilitati ai Sensi della Legge 818/84 con codice di specializzazione RA00885100165.

- Corso di perfezionamento in "Progettazione e Gestione degli Edifici Ospedalieri" (svolto presso l'Università degli Studi di Bologna a norma dell'art. 16 del D.P.R. 10.03.1982) con ottenimento dell'attestazione di frequenza annuale in data 23.05.1994.
- Corso in materia di sicurezza "Decreto legislativo 494/96" di 120 ore promosso dall'Ordine degli Ingegneri di Ravenna con ottenimento della attestazione di frequenza in data 29.10.1997 e ulteriore corso di 40 ore svolto in settembre-ottobre 2012
- Corso di "Organizzazione e gestione del controllo delle relazioni tecniche: legge 10/91" promosso da Enea-Dipartimento Energia con ottenimento dell'attestato di frequenza il 01-10-1998.

Esperienze Lavorative connesse al ruolo di Ingegnere

Ha ricoperto il ruolo di professore incaricato per gli insegnamenti di Topografia e Costruzioni presso l'Istituto Superiore "Perdisa" di Ravenna per l'anno scolastico 1992-1993.

Ha prestato servizio in qualità di "Funzionario Ingegnere tecnico - Ufficio Progettazioni e Direzioni Lavori" dal 10-11-97 al 09-05-99 presso l'Amministrazione Comunale di Massa Lombarda.

Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Pubbliche Amministrazioni

- *Calcolo e direzione lavori strutture in c.a., muratura ed acciaio per ampliamento e trasformazione dell'attuale padiglione ospedaliero in una Residenza Sanitaria Assistenziale, da realizzarsi nel Comune di Massa Lombarda, eseguito nel 1995-98;*
- *Calcolo strutture in c.a., muratura ed acciaio per trasformazione dell'attuale padiglione ospedaliero in una Residenza Sanitaria Assistenziale, da realizzarsi nel Comune di Alfonsine, eseguito nel 1996-2000;*
- *Progettazione strutturale e direzione dei lavori di costruzione di edicole funerarie nel Cimitero Comunale di Massa Lombarda, eseguito nel 1995;*
- *Progetto, direzioni lavori e contabilità lavori di ristrutturazione del Palazzetto dello Sport di proprietà della Amministrazione Comunale di Massa Lombarda (RA), eseguito nel 1996-1998;*
- *Progetto, direzione lavori e contabilità dell'ampliamento delle tribune coperte del campo da calcio di proprietà della Amministrazione Comunale di Massa Lombarda (RA), eseguito nel 1997;*
- *Progetto e direzione lavori delle strutture, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la ristrutturazione e l'ampliamento di una scuola materna a Solarolo (RA);*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di rifacimento della pavimentazione di Via Vittorio Veneto a Massa Lombarda (III° Stralcio), eseguito nel 1999;*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di adeguamento della pubblica illuminazione a Massa Lombarda (VI° stralcio), eseguito nel 1999;*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di adeguamento della pubblica illuminazione a Massa Lombarda (VII° stralcio);*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di manufatto idraulico nello scolo consortile Zaniolo con sovrastante svincolo stradale fra la S.S. 610 "Selice" e la Strada Comunale Via Trebeghino a Massa Lombarda (RA), eseguito nel 2000;*
- *Redazione della Variante Specifica n° 01/99 al P.R.G. di Massa Lombarda, su area di espansione industriale di 85.000 mq circa, eseguita nel 1999;*

- *Incarico di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo ai lavori di realizzazione della strada di accesso alla nuova stazione ecologica di Massa Lombarda;*
- *Progettazione e direzione lavori di ristrutturazione di edificio da adibire ad alloggi sociali, di proprietà della Azienda Casa Emilia Romagna di Ravenna, sito in Lugo.*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale dell'intervento di realizzazione di nuova scuola materna "DANTE BUSCAROLI" per il Comune di Massa Lombarda, anno 2003-2004;*
- *Progettazione architettonica e strutturale e direzione operativa dei lavori di ampliamento della scuola materna FONDO STILIANO a Lugo, anno 2006-2007;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche e proposte di intervento per la realizzazione degli interventi di consolidamento e miglioramento antisismico dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "GIUSEPPE GARIBALDI" in Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2007-2008;*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale dell'intervento di realizzazione di ampliamento scuola materna "DANTE BUSCAROLI" per il Comune di Massa Lombarda, anno 2008-2009;*
- *Progettazione architettonica e strutturale e direzione dei lavori di ampliamento della scuola materna CORELLI a Lugo, anno 2009-2010 ;*
- *Progettazione e strutturale e direzione dei lavori di ampliamento della scuola elementare "GIUSEPPE GARIBALDI" a Lugo, anno 2009-2010;*
- *Incarico congiunto con Ing. Dazzi (Reggio Emilia) per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica sulla Rocca Estense, sede del Municipio e della Unione dei Comuni della Bassa Romagna, sita in Lugo, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media "GHERARDI" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare di San Bernardino di proprietà del Comune di Lugo,*

compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;

- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna di San Bernardino di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Collaudo tecnico amministrativo di edificio composto da n. 40 alloggi, uffici e negozi in Ravenna, di proprietà della Azienda Casa Emilia Romagna di Ravenna.*
- *Collaudo tecnico funzionale di opere di urbanizzazione via del Marchesato per incarico ricevuto dal Comune di Ravenna, anno 2008.*
- *Incarico di coordinamento in fase di esecuzione dell'intervento di ampliamento del Cimitero di Lugo Loc. San Bernardino (Ra), per incarico ricevuto dal Comune di Lugo, anno 2008-2009.*
- *Incarico per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio adibito a Municipio del comune di Massa Lombarda, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media D'ACQUISTO di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare QUADRI di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compreso nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici anno 2008-2010*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito ad asilo nido TORCHI di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compreso nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Incarico per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio di proprietà del Comune di Massa Lombarda adibito ad Ufficio Tecnico, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*

- *Collaudo statico di edificio di nuova costruzione adibito a scuola materna di proprietà del Comune di CastelBolognese, terminato nel 2012.*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media "BARACCA" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "CODAZZI" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna CORELLI di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna FONDO STILIANO di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna FILASTROCCA di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna e scuola elementare a Voltana di Lugo, di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico congiunto con Ing. Dazzi (Reggio Emilia) per la progettazione e realizzazione di interventi di mitigazione della vulnerabilità sismica sulla Rocca Estense, parte relativa alla sede del Municipio, sita in Lugo, intervento finanziato dalla Regione Emilia Romagna nell'ambito del programma regionale di miglioramento degli edifici pubblici strategici e rilevanti, in corso;*
- *Incarico per la progettazione e realizzazione di interventi di mitigazione della vulnerabilità sismica ed adeguamento degli standard di sicurezza sulla Scuola Elementare di San Bernardino di Lugo nell'ambito del programma regionale di miglioramento degli edifici pubblici strategici e rilevanti, ultimato nel 2012;*

- *Collaudo tecnico funzionale di opere di urbanizzazione Borgo Montone per incarico ricevuto dal Comune di Ravenna, in corso.*
- *Incarico congiunto con l'Ing marco Portolani di Fusignano per la progettazione e realizzazione di interventi di riparazione locale per la palestra della scuola media "Pascoli" di Castelbolognese, in corso;*
- *Incarico congiunto con l'Ing marco Portolani di Fusignano per lo svolgimento delle verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola Media "Pascoli" di Castelbolognese, in corso;*
- *Incarico per lo svolgimento delle verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "Bassi" di Castelbolognese, in corso;*
-

Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito urbanistico

- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 35.000 mq circa per insediamenti industriali a Cotignola, per conto ERSA S.r.l., collaudato nel 2008;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa pubblica – 1° STRALCIO D'ATTUAZIONE esteso su un'area di 280.000 mq circa per insediamenti industriali a Massa Lombarda, terminato nel 2005;*
- *Progettazione di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 11.700 mq. circa, per insediamenti residenziali, commerciali e produttivi a Massa Lombarda, per conto di Terremerse Soc Coop Agricola, terminato nel 2010;*
- *Progettazione e direzione lavori di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 39.700 mq. circa, per insediamenti residenziali, commerciali e terziari a Massa Lombarda, per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola, attualmente in corso;*
- *Progettazione di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 85 000 mq, per insediamenti industriali, a Massa Lombarda, per conto Immobiliare Sangiorgi, terminato nel 2011;*
- *Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza di piano particolareggiato di iniziativa pubblica – 1° STRALCIO D'ATTUAZIONE esteso su un'area di 280.000 mq circa per insediamenti industriali a Massa Lombarda, terminato nel 2005;*

Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito terziario e produttivo

- *Studio di fattibilità e progettazione di massima per l'ampliamento dello stabilimento di Massa Lombarda e per la realizzazione della nuova sede di Massa Lombarda per conto della Soc. Massalombarda-Colombani S.p.A., eseguito nel 1992;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e contabilità dell'ampliamento di edificio ad uso produttivo di circa 20.000 mc presso lo stabilimento Massalombarda-Colombani di Massa Lombarda (RA), terminato nel 1994;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio e direzione dei lavori di installazione di due silos in alluminio da 1100 q.li cadauno per zucchero granulare nello stabilimento di Massa Lombarda della Soc. Massalombarda-Colombani S.p.A., eseguito nel 1995;*
- *Progettazione architettonica, strutturale e direzione dei lavori di costruzione di uno stabilimento ortofrutticolo di circa 12.000 mc con struttura metallica a San Lorenzo Nuovo (VT) per conto della Soc. Lieco S.r.L., terminato nel 1995;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e contabilità dell'ampliamento di edificio ad uso produttivo di circa 116.000 mc presso lo stabilimento Conserve Italia di Massa Lombarda (RA), terminato nel 1999;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 14.500 mc per conto di Minipan Srl a Massa Lombarda (RA), terminato nel 2000;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio per celle frigorifere di circa 22.000 mc per conto di Conserve Italia a Massa Lombarda (RA), terminato nel 2000;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 14.000 mc per conto di Cromotecnica Fida Srl a Massa Lombarda (RA) terminato nel 2002;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso alberghiero, uffici e ristorazione di circa 50.000 mc per conto di Fincogero SpA a Massa Lombarda (RA) terminato nel 2002;*

- *Incarico di coordinamento del team di progettazione, direzione dei lavori e di responsabile della sicurezza dell'intervento di costruzione di uno stabilimento produttivo per la trasformazione di prodotti ortofrutticoli di circa 1.100.000 mc e circa 140.000 mq di piazzali di proprietà di Conserve Italia S.c.a.r.l., comprendente sale lavorazione, magazzini tradizionali, magazzino automatico, servizi e logistica, uffici, impianto di depurazione autonomo, innesto ferroviario, stazione di trasformazione alta – media tensione, impianti tecnici e produttivi, realizzato a Codigoro (FE) eseguito nel periodo 2002-2005;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 20.000 mc per conto di ERSA a Cotignola (RA) terminato nel 2008;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio per realizzazione di impianto di confezionamento TETRA-RECART di circa 8.000 mc per conto di Conserve Italia a Codigoro (FE), terminato nel 2008;*
- *Progetto architettonico definitivo per la realizzazione di una piattaforma logistica per circa 80 punti di carico, 40.000 mq., per conto di Querzoli Prefabbricati terminato nel 2010;*
- *Progetto urbanistico, architettonico ed antincendio per la realizzazione di ampliamento di stabilimento produttivo per la costruzione di un impianto di produzione di biogas da masse vegetali (potenza 1 MW) per conto di Conserve Italia a Alseno (PC), terminato nel 2011;*
- *Progetto di razionalizzazione e lavori di modifica del sistema di scarico delle acque reflue dello stabilimento di Crevalcore della MAGNETI MARELLI (Gruppo FIAT), terminato nel 2011;*
- *Studio preliminare per il consolidamento delle pavimentazioni e dei basamenti delle macchine a controllo numerico presso lo stabilimento di Bologna della MAGNETI MARELLI (Gruppo FIAT) terminato nel 2011;*
- *Progetto urbanistico, architettonico ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di ampliamento di stabilimento produttivo per la costruzione di un impianto di produzione di biogas da masse vegetali (potenza 1 MW) e per la realizzazione di un nuovo magazzino automatico con area picking, uffici e servizi, per circa 320.000 mc e piazzali di carico in quota, per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola a Codigoro (FE), terminato nel 2012;*

- *Progetto urbanistico ed architettonico per la realizzazione di complesso produttivo, commerciale e terziario per circa 16.000 mc per conto di Marvil Immobiliare a Lugo (RA), terminato nel 2012;*
- *Progetto architettonico ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza per l'installazione di un gruppo di trigenerazione a gas (potenza 3 MW), per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola a Codigoro (FE), in corso;*
- *Progetto e direzione lavori strutturale di residenza assistita per la terza età, per circa 4000 mc, a Santa Maria in Duno, per conto di Fraternità Cristiana Opera Padre Marell), in corso*

Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito residenziale

- *Progettazione e direzione dei lavori delle strutture di un insediamento residenziale di circa 12.000 mc ad Argenta, per conto della Immobiliare CE.ROS, terminato nel 1995;*
- *Progettazione e direzione dei lavori delle strutture di un insediamento residenziale di circa 13.000 mc ad Argenta, per conto della Immobiliare CE.ROS, terminato nel 1998;*
- *Progetto di un insediamento residenziale per 56 appartamenti e relative autorimesse interrato a S. Agata Sul Santerno (RA), per conto della Immobiliare HOUSE 2001, terminato nel 2000;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 35.000 mq circa per insediamenti residenziali a Massa Lombarda, eseguito nel 1998 – P.P.I.P. AGRA;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 13.000 mq circa per insediamenti residenziali a Massa Lombarda, eseguito nel 2000 – P.P.I.P. PARCO URBANO III° STRALCIO;*
- *Progetto di recupero urbano ai sensi dell'Art. 11 D.L. 05/11/93, per conto di SE.ME.CAD S.r.l., finanziato dalla regione Sicilia, inerente la costruzione della strada di prolungamento di una via di grande traffico (Via del patate) – ultimato nel 2006;*
- *Progetto di recupero urbano: revisione di progetto di preliminare e direzione lavori quartiere Librino di Catania proprietà SE.ME.CAD. S.r.l. per la realizzazione di 12 edifici per un totale di 256 appartamenti di edilizia convenzionata, edificio polifunzionale per uffici, ultimato nel 2006;*

- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 18 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto della ditta 3M S.r.l., ultimato nel 2009;*
- *Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di un intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 24 unità abitative, da realizzarsi in comune di Bagnacavallo, per conto della Cooperativa Edificatrice "Il Focolare", ultimato nel 2010;*
- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 34 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto M.G.R. s.r.l., in corso di ultimazione;*
- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di 3 edifici residenziali per un totale di n. 45 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto Ethica Costruzioni, temporaneamente sospeso per fallimento;*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, dell'intervento di ristrutturazione del fabbricato denominato "Ex Cinema Modernissimo" per la realizzazione del "Centro Residenziale Riario", nel comune di Imola, per conto di House 2001 s.r.l., ultimato nel 2007;*
- *Progettazione architettonica e urbanistica dell'intervento inerente il Programma costruttivo e di riqualificazione urbana denominato "la Vela", collocato tra i quartieri di trappeto sud e Nesima superiore, nel comune di Catania, per conto di SE.CI, attualmente in corso di approvazione, comprendente due torri per complessivi 170 alloggi, una torre da adibire a studentato, un'edificio per uffici municipali;*

Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati all'estero

- *Progettazione urbanistica e supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento di recupero urbano da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella*

realizzazione di opere di sostegno e consolidamento delle scarpate, interventi di protezione a mare, opere di urbanizzazione primaria (strade, fognature, gas, acqua, energia elettrica, telefono e fibra ottica) in località Str. Eminescu. – in corso di realizzazione

- *Progettazione architettonica, supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di*

- *n. 3 edifici a torre da 14-15-16 piani per destinazione residenziale-commerciale,*
- *un complesso alberghiero-commerciale a 16 piani,*
- *un cinema multisala a 7 sale,*
- *parcheggio interrato a 4 livelli per circa 2700 auto,*

in località Str. Eminescu. – in corso di approvazione

- *Progettazione urbanistica e supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento di recupero urbano da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di opere di sostegno e consolidamento delle scarpate, interventi di protezione a mare, opere di urbanizzazione primaria (strade, fognature, gas, acqua, energia elettrica, telefono e fibra ottica) in località Mamaia. – in corso di realizzazione*

- *Progettazione architettonica ed urbanistica, progettazione strutturale, supervisione alla progettazione impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di n. 89 villette residenziali, tipologia bifamiliare ed a schiera, in località Mamaia. – in corso di realizzazione*

- *Progettazione architettonica ed urbanistica, supervisione alla progettazione strutturale ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione 4 edifici a torre da 12-14 piani a destinazione residenziale parcheggio interrato a 3 livelli per circa 1000 auto, in località Mamaia. – in corso di approvazione*

- *Progettazione e supervisione alla progettazione strutturale ed alla direzione lavori generale di complesso a destinazione residenziale e commerciale da realizzarsi nella città di Braila, Romania, composto da un*

*garage multipiano a 3 livelli per circa 800 auto, 1 edificio a torre a 25 piani
a destinazione commerciale-residenziale. – in corso di approvazione*

Massa Lombarda, 13-05-2013

Studio Tecnico Di Ingegneria

NOFERINI ING. ROBERTO

CURRICULUM PROFESSIONALE

Aggiornato al 07/03/2009

Sede legale: Via Destra Canale Molinetto,169 - Ravenna

Sede operativa: Via Gradenigo, 10

tel - fax 0544 / 591659

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente il 23/05/2013 da 5236077

Paolo Nobile il 23/05/2013 17.49.36 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.Lgs. 82/2005 e-mail paolo.nobile@noferini.com

Determina: 2013 / 126 del 23/05/2013

Prot.: 2013 / 2788 del 24/05/2013

- Registro ALBO Numero 523 del 03/06/2013 pubblicazione dal 03/06/2013 al 18/06/2013

PRESENTAZIONE DELL'ATTIVITA'

L'attività dello studio si esplica su più fronti quali:

- *studi di fattibilità;*
- *ricerche;*
- *consulenze;*
- *progettazione;*
- *direzione lavori;*
- *collaudi;*
- *valutazioni di congruità tecnico-economica;*
- *predisposizione fascicoli tecnici DIRETTIVA MACCHINE; B. T.; EMC;*

nei campi dell'edilizia e dell'impiantistica civile ed industriale:

- *elettrica;*
- *termoidraulica;*
- *di protezione dalle scariche atmosferiche;*
- *antideflagrante per ambienti a rischio specifico;*
- *acustica;*

inoltre, in possesso delle necessarie abilitazioni, curiamo:

- *lo sviluppo di pratiche di prevenzione incendi con progettazione degli impianti di estinzione;*
- *il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione di un opera edile o di genio civile (D. Lgs. 494/96).*
- *la valutazione di impatto acustico, clima acustico e rispetto dei requisiti D.P. C.M. 05-12-1997.*
- *la certificazione energetica nel rispetto dei requisiti della D.A.L. 156-2008. Lo studio esercita la propria attività professionale in modo da garantire un servizio completo ed efficiente. A tal fine svolge anche la funzione di coordinamento di professionisti di provata e qualificata esperienza professionale con i quali intrattiene rapporti di proficua e consolidata collaborazione.*

Sede legale: Via Destra Canale Molinetto, 169 - Ravenna

Sede operativa: Via Gradenigo, 10

tel - fax 0544 / 591659

cell 335 - 5236077

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da paolo.nobile@arini@Gmail.com

Paolo Nobile il 23/05/2013 17.49.36 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005

Determina: 2013 / 126 del 23/05/2013

Prot.: 2013 / 2788 del 24/05/2013

- Registro ALBO Numero 523 del 03/06/2013 pubblicazione dal 03/06/2013 al 18/06/2013

STUDIO DI INGEGNERIA
NOFERINI ROBERTO

CURRICULUM VITAE DEL TITOLARE

DATI ANAGRAFICI

NOFERINI ROBERTO
nato a FAENZA (RA)
il 06-12-1964
residente a RAVENNA
in via DESTRA CANALE MOLINETTO, 169
tel. 0544/591800
cell. 335/5236077
e-mail roberto.noferini@Gmail.com

STATO DI FAMIGLIA

coniugato con BATTISTINI ELENA professione
DOCENTE laurea in CHIMICA
padre di NOFERINI ANDREA nato il 05-03-1994
padre di NOFERINI ELISABETTA nata il 28-04-1996
padre di NOFERINI ELEONORA nata il 04-02-2004

STUDI COMPIUTI

Diploma di PERITO INDUSTRIALE CAPOTECNICO
specializzazione ELETTRONICA
conseguito presso l'I.T.I.S. "N. BALDINI" di Ravenna
nell'a.s. 1982 / 83
con votazione di 54 / 60

Laurea in INGEGNERIA ELETTRONICA
specializzazione GESTIONALE
conseguita presso l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI di
BOLOGNA
il 05-12-1990
con votazione di 90 / 100

Tesi di laurea

Titolo: ANALISI ED OTTIMIZZAZIONE DELLA LOGISTICA
AZIENDALE DELLO STABILIMENTO ENICHEM
SYNTHESIS S.P.A. DI RAVENNA

Materia: ORGANIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE
Relatore: Chiar. Prof. Ing. Giorgio BARTOLOZZI
Correlatori: Chiar. Prof. Ing. Silvano MARTELLO
Chiar. Prof. Ing. Paolo TIBERIO
Dott. Ing. Franco DAPPORTO (EniChem Ra)

ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE

Abilitazione alla professione di ingegnere conseguita
presso l'Università di Bologna

2^a sessione
1996

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della
provincia di Ravenna 25/1/97

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA (D. Lgs. 14/08/1996, n°494)

Corso di specializzazione in materia di sicurezza nei
cantieri temporanei e mobili conseguito in data 29/10/1997

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE DI PREVENZIONE INCENDI

Conseguimento di specializzazione di Prevenzione Incendi
in data 22/06/1999

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE PER TECNICO COMPETENTE INACUSTICA

Conseguimento di abilitazione come Tecnico Competente
in Acustica Ambientale in data 15/03/2007

ACCREDITAMENTO COME CERTIFICATORE ENERGETICO

Conseguimento di accreditamento come Certificatore
Energetico presso la Regione Emilia Romagna nel 2008

CURRICULUM VITAE

1978/83	Studente all'Istituto tecnico industriale "N. Baldini" di Ravenna
1983	Conseguimento del diploma di perito elettrotecnico
1981 /82	Apprendista montatore di quadri elettrici, nel periodo estivo, alla Tozzi s.p.a. di Ravenna
1983/90	Studente alla Faculty di Ingegneria dell'University di Bologna
1988/89	Docente di elettronica all'Istituto tecnico industriale "N. Baldini" di Ravenna
1989	Membro esperto aggregato alla Commissione di maturity all'I.T.I.S. O.Belluzzi di Bologna
1990	Laurea in ingegneria con tesi di maggior impegno in Organizzazione della produzione
1991	Docente di elettronica ed elettrotecnica all'I.P.S.I.A. "Callegari" di Ravenna
1991 /92	Servizio civile sostitutivo alla leva militare presso la Caritas di Ravenna
1992/95	Docente di elettronica all'Istituto tecnico industriale "N. Baldini" di Ravenna
1993/94	Consulente tecnico - commerciale della Multiclimate s.c.r.l. di Ravenna
1994/95	Consulente tecnico - commerciale della Sistec s.n.c. di Ravenna
1995/96	Docente di elettronica ed elettrotecnica all'I.P.S.I.A. "E.Fermi" di Faenza (Ra)

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

dal 1997	Libero professionista: studio tecnico di progettazione e consulenza.
1997	Corso di specializzazione in materia di sicurezza nei cantieri temporanei e mobili
1999	Conseguimento di specializzazione di Prevenzione Incendi
2000	Conseguimento di abilitazione all'insegnamento nelle scuole medie superiori statali.
2000	Assunzione della responsibility di responsabile tecnico della Society Ergon s.a.s. di Battistini Paola e C. con abilitazione all'installazione di impianti.
2007	Accreditamento come Ispettore di quality per la 2R Engineering.
2008	Accreditamento all'Albo Regione Emilia Romagna dei Certificatori energetici.

S T U D I O D I I N G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

ALLESTIMENTI ANTIDEFAGRANTI SU VEICOLI PER CANTIERI

COMMITTENTE	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Sollevatore telescopico MANITOU MRT 1850	Certificazioni ATEX: conformity delle macchine alle ATEX 94/9/CE	2006
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Rullo compattatore Bitelli Bora C80	Certificazioni ATEX: conformity delle macchine alle ATEX 94/9/CE	2005
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Posizionatore per galleria EG 5186 S/N° 288/98	Certificazioni ATEX: conformity delle macchine alle ATEX 94/9/CE	2004
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Pala caricatrice gommata FIAT HITACHI FH W 130	Certificazioni ATEX: conformity delle macchine alle ATEX 94/9/CE	2003
	Verifiche di conformity di impianto elettrico antideflagrante installato su veicoli per gallerie grisoutose:		
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA BM 304F	verifica	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA 64-26 – Betoniera COIME – Telaio n. 401622	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA dumper BM 304 con GRU PM – Telaio n. 301194	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA BM 304 – Telaio n. 301486	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA BM 304 – Telaio n. 301487	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA HD-64 – Telaio 420936, verifica emissione rumore del veicolo in oggetto	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ASTRA BM 304, pompa a 4 elementi, targa T029244F	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	FIAT 330.26, Telaio 4900118453	Id.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	ANTIDEFAGRANTE BM 304 301486 e n. 301487	Id.	
VALICO SCARL – CANTIERE ALTA VELOCITA' DI CASTIGLIONE DEI PEPOLI (BO)	Locomotore per lavori in sotterraneo c/o CANTIERE ALTA VELOCITA' - Bologna	collaudo	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Piattaforma elevabile con cestello porta persone ANTARES antideflagrante	Progettaz. E D.L.	
PANCAR S.R.L. - RAVENNA	Perforatrice ATLAS antideflagrante	Progettaz. Impianto elettrico	

**COORDINATORE IN MATERIA DI SICUREZZA E DI SALUTE NEI CANTIERI
TEMPORANEI O MOBILI**

(D.Lgs. 494/96 e s.m.)

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
GIANNOTTI OMAR		Lavori di ristrutturazione di civile abitazione sita in Porto Fuori Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2009
NICOLUCCI ELISA - RAVENNA		Lavori di ristrutturazione di civile abitazione sita in Glorie di Bagnacavallo Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2008
HERA SPA - RAVENNA		Lavori per adeguamento di cabina Media Tensione presso CTO - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2008
ACMAR - RAVENNA		Lavori di realizzazione di Palazzina ad uso civile abitazione sita in via Romagna - Milano Marittima - RA	Coordinamento ed esecuzione	2008
DE LORENZI MARIO - RAVENNA		Consulenza per redazione piano di sicurezza e coordinamento per la Scuola elementare di Barbiano - Ravenna		2008
ACMAR - RAVENNA		Lavori di ristrutturazione di civile abitazione sita in via Oberdan Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2008
PANCAR SRL - RAVENNA		Cantiere BADIA NUOVA - ALTA VELOCITA' - Consulenza per redazione POS e altra documentazione ATI PANCAR SRL-RIPA.MEC.	Consulenza	2008
PANCAR SRL - RAVENNA		Cantiere BADIA NUOVA - ALTA VELOCITA' - Consulenza per redazione POS e altra documentazione ATI PANCAR SRL-RIPA.MEC.	Consulenza	2008
PANCAR SRL - RAVENNA		Cantiere BADIA NUOVA - ALTA VELOCITA' - Consulenza per redazione POS e altra documentazione ATI PANCAR SRL-RIPA.MEC.	Consulenza	2008
ASSOCIAZIONE DIVES IN MISERICORDIA	800.000,00	Lavori di costruzione di convento in via Alturia - S. Pietro in Trento - RA	Coordinam. ed esecuzione	2008
VENTURI LINO/OSSANI PATRIZIA		Pratica sismica e coordinamento sicurezza D. Lgs. 494/96 e s.m.i. loro abitazione in Porto Corsini (RA)	Coordinamento	2007
RAVENNA SUD S.R.L.	3.000.000,00	Opere di urbanizzazione primaria relative al PUE via Stradello-Via Dismano - Madonna dell'Albero - Ravenna	Coordinam. ed esecuzione	2007

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO - RAVENNA	3.600.000,00	Piano di recupero di Largo Firenze (RA) progetto di restauro e ristrutturazione dell'EX CONVENTO e DEI CHIOSTRI FRANCESCANI	Coordinam. ed esecuzione	2007 - in corso
MTB SNC DI CANGINI MASSIMO - RAVENNA	1.700.000,00	Nuovo capannone artigianale - zona Basette - Ravenna	Coordinam. ed esecuzione	2006/2007
ARCH. MASSIMILIANO CASAVECCHIA	80.000,00	Casa Protetta Santa Chiara, Via Guaccimanni, 11 - Ravenna.	Coordinam. ed esecuzione	2006
PANCAR SRL - RAVENNA		POS relativo a smontaffio, imbragatura, stoccaggio per trasferimento imp. di betonaggio - Cantiere T17 Castelvecchio (FI)	Consulenza	2006
PANCAR SRL - RAVENNA		2 Piani Sicurezza per cantiere Badia Nuova - Todini	Consulenza	2006
RALCOLOR S.r.l. - RAVENNA	1.500.000,00	Nuovo capannone artigianale - zona Basette - Ravenna	Coordinam. ed esecuzione	2005/2006
COMUNE DI RAVENNA	70.000,00	Manutenzione straordinaria per il rifacimento del manto di copertura presso la scuola materna "Trieste 2"- Ravenna.	Coordinatore esecuzione	2005
PARROCCHIA SAN PIER DAMIANO - RAVENNA	350.000,00	Lavori di ristrutturazione dei locali a servizio della Parrocchia di San Pier Damiano - via Capodistria 7 - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2004-2005
ROBBIO BENEDETTO	260.000,00	Nuova costruzione di un fabbricato di civile abitazione in zona PEEP di Castiglione di Cervia – convenzionato ai sensi degli art. 7 e 8 L.10/77 e art. 29 LR. 47/78 – Lotto abbinato”, intervento da realizzarsi in Via Cavina , 33 a Castiglione di Cervia	Coordinamento ed esecuzione	2004-2005
ZITIGNANI ERIK	180.000,00	Demolizione e ricostruzione di edificio urbano con ampliamento, sopraelevazione e modifiche del corpo secondario	Coordinatore	2004
COMUNE DI RAVENNA	680.000,00	Ristrutturazione urbanistica dei marciapiedi e delle aree di sosta in Viale Petrarca a Lido Adriano - Ravenna	Coordinatore	2003-2004
MAZZOTTI FRANCA	800.000,00	Progetto di riqualificazione e cambio di destinazione d'uso di edificio sito in Ravenna in Circ. S. Gaetanino sotto zona D3.2	Coordinatore	2003-2004
BENELLI CORRADO- CICCOTTELLI IRENE	220.000,00	costruzione di edificio di civile abitazione a Madonna dell'Albero - Ravenna	Coordinatore	2003-2004
C.E.A.R. - A.G.I.	110.000,00	Lavori di rimozione di elementi costruttivi contenenti amianto in immobili ad uso scolastico nel Comune di Lugo - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2003-2004
BAUSTELL IMMOBILIARE S.R.L.	150.000,00	Progetto di costruzione di fabbricato per civili abitazioni in Camerlona Ravenna.	Coordinamento ed esecuzione	2003

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

COMUNE DI LUGO	78.000,00	Attività di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di realizzazione della Nuova Sala Pre-Consiliare (Rocca di Lugo)	Coordinamento ed esecuzione	2002
COMUNE DI LUGO	300.000,00	Attività di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di realizzazione della Nuova Sala Consiliare (Rocca di Lugo)	Coordinamento ed esecuzione	2001/02
COMUNE DI RAVENNA	370.000,00	Lavori per l'intervento di risanamento della Chiesa di S. Romualdo da destinare a sala per la conservazione dei cimeli risorgimentali nel complesso architettonico della Biblioteca Classense.	Coordinamento in fase di esecuzione	2001/02
COMUNE DI LUGO – RAVENNA	105.000,00	Attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di restauro della copertura della sala consiliare (Rocca di Lugo).	Coordinamento ed esecuzione	2001/02
ALFIERI - RAVENNA	450.000,00	Progetto di restauro scientifico e risanamento conservativo del complesso immobiliare sito in Ravenna, Via P. Costa n. 7 (Palazzo Ghezze).	Coordinamento ed esecuzione	2001/02
A.G.I. - BOLOGNA	100.000,00	Sede provvisoria della Pretura di Lugo in immobile ex-Scuola Mazzini - Lugo	Coordinamento ed esecuzione	2001
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	70.000,00	Coordinamento della sicurezza per l'esecuzione dei lavori di sistemazione e completamento del Campo Sportivo Comunale "E. Mucinelli"	Coordinamento ed esecuzione	2001
COMUNE DI LUGO – RAVENNA	80.000,00	Coordinamento della sicurezza per l'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria della tribuna della stadio comunale e dei servizi ad esso annessi.	Coordinamento ed esecuzione	2001
ING. MARINI - RAVENNA	180.000,00	Casa Marina Romea - Ravenna	Coordinatore	2001
SOC. DIAMANTE S.R.L. - RAVENNA	800.000,00	Ristrutturazione per variazione di destinazione d'uso "Mosaico Hotel" - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2000
RONDINE S.R.L.	200.000,00	Costruzione di villetta in Via Fibonacci- Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	2000
IMMOBILIARE LIDO DI DANTE - RAVENNA	280.000,00	Costruzione di villette a Lido di Dante	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE LIDO DI DANTE - RAVENNA	240.000,00	Costruzione di villette Via Farinata - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE LIDO DI DANTE - RAVENNA	160.000,00	Costruzione di villetta Via Cavalcanti - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

IMMOBILIARE RAVENNA S.R.L.	160.000,00	Costruzione di villetta Via Maioli - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE RAVENNA S.R.L.	320.000,00	Costruzione di 3 villette Via Maioli - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE RAVENNA S.R.L.	140.000,00	Costruzione di villetta in Via Valgimigli - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE RAVENNA S.R.L.	430.000,00	Costruzione di un Condominio in Via Maioli - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE RAVENNA S.R.L.	120.000,00	Ristrutturazione di Capannone e Uffici - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
IMMOBILIARE GALILEO GALILEI S.R.L.	1.500.000,00	Costruzione di un Condominio in Via Galilei - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999
RONDINE S.R.L.	340.000,00	Costruzione di 3 villette Via Vicoli - Ravenna	Coordinamento ed esecuzione	1999

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

CERTIFICAZIONE CE

(Direttive macchina, bassa tensione e compatibility elettromagnetica)

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
LOGICA SPA - RAVENNA		Adeguamento di impianti di confezionamento fertilizzanti in Stabilimento sito in SAPIR RAVENNA	Relazione manualistica e verifica	2008
IMPIANTISTICA INDUSTRIALE - RAVENNA		Struttura per protezione di Macchina LAME MARCEGAGLIA SPA - RA	Relazione e tavole grafiche	2008
PANCAR SRL - RAVENNA		DUMPER MERLO	Relazione manualistica e verifica	2007
PANCAR SRL - RAVENNA		1macchina DIECI tipo PLE modello ETP 150.16 (Pegasus) e 1 escavatore idraulico KOMATSU	Perizie tecniche	2007
IMPIANTISTICA INDUSTRIALE		Costruzione cassoni porta sfidi per MARCEGAGLIA S.P.A.	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	2007
PANCAR SRL - RAVENNA		AUTOGRU S.C.M. DI PROPRIETA' DEI VV.F. DI RAVENNA	Relazione di conformity	2006
THS Sr.l. RAVENNA		P.U.L.D. Machine per NATIONAL OILWELL (U.S.A.)	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	2006
THS Sr.l. RAVENNA		P.U.L.D. Machine per Noleggio in Libia.	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	2006
PANCAR SRL - RAVENNA		Autocisterna con pompa per silicati allestita su autocarro	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
PANCAR SRL - RAVENNA		Autocisterna con pompa per inaffiatura ad acqua allestita su autocarro	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
PANCAR SRL - RAVENNA		SPRITZ SYSTEM CIFA per il pompaggio e la distribuzione automatizzata dello SPRITZ BETON con processo a umido	Perizia asseverata di conformity all'uso	
PANCAR SRL - RAVENNA		Parasassi su cestello	Progettazione , Direzione Lavori	
VALICO SCARL - CANTIERE ALTA VELOCITA' DI CASTIGLIONE DEI PEPOLI (BO)		Slitta smonta-binari per uso in galleria	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

CO.E.STR.- FIRENZE		Armatura semovente idraulica portacasseri per galleria	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
CAUVIN AGRICOLTURA - GENOVA		Gruppo d'insacco e confezionamento di fertilizzanti granulari in sacconi	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
STRABAG - BERGAMO		Gruppo di miscelazione e confezionamento di prodotti cementiferi per gallerie su macchina operatrice di movimentazione.	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
PANCAR SRL - RAVENNA		Officina mobile allestita su autocarro ASTRA BM21 tel. 53997	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	
PANCAR SRL - RAVENNA		Officina mobile allestita su autocarro IVECO MAGIRUS 190 tel. 4147841	Elaborazione fascicolo tecnico per certificazione CE	

STUDIO DI INGEGNERI
NOFERINI ROBERTO

QUALITY INSPECTION

COMMITTENTE	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
CERTIFICATION BUREAU RAVENNA	TECNIMONT – COLLAUDO CAVI STRUMENTALI C/O GENERAL CAVI (FE)	QI	2012
CERTIFICATION BUREAU RAVENNA	TECNIMONT – VERIFICA PACKING CAVI ELETTRICI C/O GENERAL CAVI (FE)	INSPECTION	2012
CERTIFICATION BUREAU RAVENNA	TECNIMONT – COLLAUDO CAVI ELETTRICI C/O GENERAL CAVI (FE)	QI	2011
2R ENGINEERING RAVENNA	Enel Green Power S.p.A. - GENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA 25kVA	QI	2011
CERTIFICATION BUREAU RAVENNA	A.I.F.G. SARL ALGERO ITALIENNE DES FLUIDES GEOENERGY - PICK UP & LAY DOWN MACHINE MOD. THS 6 MANUFACTURING NUMBER LS006-S9 WITH ACCESSORIES	QI	2011
2R ENGINEERING RAVENNA	KASHI KOSAR KAVIR ABARKOOH N° 23 – PEYMAN ALLEY ISLAMIC REPUBLIC BLVD, YAZD - IRAN - ACCESSOIRES FOR FAST SINGLE - LAYER ROLLER	QI	2011
CERTIFICATIO N BUREAU RAVENNA	A.I.F.G. SARL ALGERO ITALIENNE DES FLUIDES GEOENERGY - PICK UP & LAY DOWN MACHINE MOD. THS 5 MANUFACTURING NUMBER LS005-S9 WITH ACCESSORIES	QI	2010
2R ENGINEERING RAVENNA	SYRIAN PETROLEUM COMPANY SPC - AIR DRILLING SERVICE COMPRESSOR TWOSTAGE ROTARY AIR COMPRESSOR DRIVEN BY CAT DIESEL ENGINE TYPE: COMBO1150XHH/1350XHDL - MORSBACH MASCHINENBAU GmbH	INSPECTION	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	SUNPOWER - CONTAINER PRECABLATO CON INVERTER, TRASFORMATORE MT, MISURATORE FISCALE, COMBINER BOXES - ENICONGO SPA.	QI	2009

2R ENGINEERING RAVENNA	General Electrics & Nuovo Pignone Firenze - FUEL GAS BOOSTER COMPRESSOR PACKAGE - ENI CONGO SPA.	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	General Electrics & Nuovo Pignone Firenze - Local control cabin and electrical panels - ENI CONGOSPA.	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	General Electrics & Nuovo Pignone Firenze - Local control panel, Unit control panel power distribution cabinet - BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED.	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	TECNIMONT - Filtropressa, pompa, nastro trasportatore, dosatore INDRECO-INSIGMA	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	General Electrics & Nuovo Pignone Firenze - Unit control panel per impianto di cogenerazione turbogas SARAS SPA.	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	PETROFAC - TEG INCINERATOR PACKAGE – EBLA SYRIA PROJECT	QI	2009
2R ENGINEERING RAVENNA	General Electrics & Nuovo Pignone Firenze - Control cab per impianto di cogenerazione turbogas per Petrobras Netherlands BV.	QI	2008
2R ENGINEERING RAVENNA	Motori Marelli - Motori elettrici antideflagranti per Petrofac International Ltd.	QI	2008

STUDIO DI INGEGNERIA
NOFERINI ROBERTO

PROGETTAZIONE E D.L. IMPIANTI ELETTRICI

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

SCUOLE E ALBERGHI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
DE LORENZI MARIO - RAVENNA		Consulenza per progettazione di impianti elettrici per la Scuola elementare di Barbiano - Ravenna		2008
COOP. SOC. S. VINCENZO SOC. COOP. A R.L. - RA		Progetto impianto elettrico c/o Scuola	Progettazione e direzione lavori	2008
FONDAZIONE FLAMINIA - RAVENNA	125.000,00	Progetto definitivo di restauro ed adeguamento funzionale del Palazzo delle scuole pubbliche femminili – ex Istituto Verdi	Progettazione definitiva ed esecutiva.	2003
DIVES IN MISERICORDIA - RAVENNA	10.000,00	Ampliamento scuola materna "Madonna della Fiducia" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2002
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	55.000,00	Lavori di ampliamento e ristrutturazione della Scuola elementare "A. Codazzi" - Lugo	Progettazione e direzione lavori	2001
SOCIETA' DIAMANTE SRL - RAVENNA	100.000,00	Progettazione impianti elettrici "Mosaico Hotel" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2000

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

PARROCCHIE/CONVENTI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
NIDO IMPIANTI ELETTRICI DI MASETTI NICOLA - GODO DI RUSSI (RA)		Progetti di ristrutturazione impianto elettrico relativo Bagno Tarifa - Porto Corsini e ai locali parrocchiali della Parrocchia di Cortina Russi	Progettazione	2008
DIVES IN MISERICORDIA - RAVENNA	60.000,00	Progettazione impianto elettrico per costruzione convento	Progettazione definitiva ed esecutiva.	2008
DIVES IN MISERICORDIA - RAVENNA	10.000,00	Progettazione impianto elettrico per ristrutturazione abitazione	Progettazione definitiva ed esecutiva.	2005
PARROCCHIA S. PIER DAMIANO - RAVENNA	15.000,00	Progettazione impianto elettrico per costruzione ampliamento	Progettazione definitiva ed esecutiva.	2005
PARROCCHIA S. PIER DAMIANO - RAVENNA	25.000,00	Progettazione impianto elettrico per ristrutturazione locali	Progettazione definitiva ed esecutiva.	2004/2005

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

AMBULATORI MEDICI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
BALDINOTTI SAS	vari	Lavori di ristrutturazione per cambio di destinazione d'uso ad ambulatorio medico San Marco - RA	Progettazione, direzione lavori	2009
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	vari	Prog. imp. elettrici - 1°, 2° 3° stralcio Lavori di manutenzione straordinaria ex scuola Gardenghi destinati ad ambulatori medici SIMAP A.U.S.L. - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004-2008
ARS MEDICA SRL ISTITUTO DI MEDICINA NATURALE-RAVENNA	15.000,00	Studio dentistico nel poliambulatorio	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	2004
Dott.ssa TRAMONTI CRISTINA	2.000,00	Ambulatorio ginecologico - via Tanaro 37 - Ravenna	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	2003
PIZZOLLA VALERIA	2.500,00	Centro estetico - Marina Romea (RA)	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	2002
PROFUMERIA PABLO - RAVENNA	15.000,00	Centro estetico Ravenna	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	2001
ARCH. PANTIERI SUSANNA	1.600,00	Studio Dentistico - Porto Fuori Ravenna	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	2002
ARS MEDICA SRL ISTITUTO DI MEDICINA NATURALE-RAVENNA	5.500,00	Poliambulatorio Privato ARS MEDICA SRL	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	1999
MONTI IMPIANTI-RAVENNA	3.000,00	Centro estetico "Salone più in" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	1998
IMMOBILIARE LATINA SRL - RAVENNA	5.200,00	Studio Dentistico Unident srl - Ravenna	Progettazione e direzione lavori di impianto elettrico	1998

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

LOCALI DI PUBBLICO SPETTACOLO

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
ASCOM SERVIZI SRL - RAVENNA		Spettacoli in aree all'aperto con presenza di pubblico	Redazione pratica per VV.FF. e CVLPS	2007
PIGNATELLI MARCO - AUDIO SERVICE - RAVENNA		Spettacoli in aree all'aperto con presenza di pubblico	Progettazione di impianto elettrico	2007
GRUPPO FOLK ITALIANO "ALLA CASADEI"		Spettacoli in aree all'aperto con presenza di pubblico	Progettazione di impianto elettrico e verbale di collaudo	2007
BLUE MOON - LIDO DI CLASSE RAVENNA	7.000,00	Progetto di ristrutturazione di impianto elettrico in vostra attività in Lido di Classe Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
FONDAZIONE ROSSINI - LUGO (RA)	1.500,00	Cinema estate 2002	Collaudo	2002
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	1.400,00	Cinema estate 2001	Collaudo	2001
PARROCCHIA PORTO FUORI - RAVENNA	6.000,00	Sala multifunzionale	Progettazione e direzione lavori	2001
GRUPPO FOLK ITALIANO "ALLA CASADEI"	1.000,00	Spettacoli in aree all'aperto con presenza di pubblico	Progettazione di impianto elettrico	1999
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	1.300,00	Pavaglione estate 1999 (Allestimento P.zza Mazzini)	Progettazione di impianto elettrico	1999

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

ESERCIZI COMMERCIALI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
EPICOCO CARMELA - RAVENNA		Impianti elettrici e speciali a servizio di Pizzeria - Punta Marina (RA)	Progettazione e direzione lavori	2009
AZZURRA SAS		Progetto manutenzione straordinaria imp. Elettrici e Speciali	Progettazione	2008
NIDO IMPIANTI ELETTRICI DI MASETTI NICOLA		Progetti ristrutturazione impianti elettrici Bagno Tarifa e relativo ai locali parrocchiali della Parrocchia di Cortina di Russi	Progettazione	2008
COMUNE DI LUGO		Manutenzione straordinaria Scuole Elementari Gardenghi- Lugo	Progettazione e direzione lavori	2007
LUNA ROSSA SRL - BERGAMO	90.000,00	Costruzione fabbricati ad uso ristorante e 11 attività artigianali - Marina Romea (RA)	Progettazione	2007
FUSSI GEOM. GABRIELE - RAVENNA	18.000,00	Impianti elettrici e speciali a servizio di bar c/o C.M.P. della AUSL di Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2007
MINORI ING. GIANNI - RAVENNA	25.000,00	Impianto elettrico per capannone AUTOMARKET - Ravenna	Progettazione	2006
MINORI ING. GIANNI - RAVENNA	35.000,00	Rimessaggio natanti Bagno Giada - Lido Adriano (RA)	Progettazione	2006

SIG. ZACCARINI RAVENNA	28.000,00	Progettazione di impianto elettrico di ristorante "Bar degli Affari"- via Berlinguer Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2005
EDIL.ECO. RAVENNA	300.000,00	Progettazione di impianto elettrico di ristorante - via Berlinguer Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
SOCIETA' "CIABOT" RAVENNA	80.000,00	Progettazione di impianto elettrico di ristorante -via Lunga 114/A loc. Osteria Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
Dott. LUIGI SANTINI - CESENA	110.000,00	Progettazione di impianto elettrico della Farmacia Santini - via Sobborgo Comandini 2 - Cesena	Progettazione e direzione lavori	2004
SOCIETA' EUROPA - RAVENNA	5.800,00	Progettazione di impianto elettrico dello stabilimento balneare Bagno Marina Beach - Lido Adriano di Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
RA.VE Ravenna	13.000,00	Ristorante Via Agnello - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2003
J & J - RAVENNA	42.000,00	Manutenzione straordinaria di edificio artigianale con cambio di destinazione d'uso - via Faentina 128 Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2002

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

SOCIETA' "IL GABBIANO SNC"- FUSIGNANO RAVENNA	28.000,00	Ristrutturazione con cambio di destinazione d'uso da funzioni produttive a esercizio pubblico - via Veneto Fusignano Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2002
CONFICCONI DANIELE - RAVENNA	4.800,00	Progettazione di impianto elettrico dello stabilimento balneare Bagno Silvano - Punta Marina di Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2000
VADA TECNOLOGIE EDILI SRL - RAVENNA	6.000,00	Deposito commerciale e vendita all'ingrosso	Progettazione e direzione lavori	1999
BAIONI SERAFINO DI ALFONSINE (RA)	8.000,00	Deposito commerciale e vendita all'ingrosso	Progettazione e direzione lavori	1999
MARZETTI GIORGIO - RAVENNA	4.500,00	Panificio di Marzetti Giorgio - S. Agata sul Santerno - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1999
PNEUS CAR SPA - RAVENNA	30.000,00	PNEUS CAR SPA stabilimento di Faenza - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1999
BAR BOSTON - RAVENNA	12.000,00	Bar Boston - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
RISTORANTE APE REGINA - RAVENNA	25.000,00	Ristorante Ape Regina - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
MAZZONI LUCA	58.000,00	Ristorante La Ripa Maiano - S. Agata Feltria - Pesaro	Progettazione e direzione lavori	1998
IMMOBILIARE LATINA SRL - RAVENNA	12.000,00	Pizzeria La Caveja - Lido di Dante - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

UFFICI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
COMUNE DI LUGO - RAVENNA		Sede Ufficio Entrate del Comune di Lugo in immobile ex-Scuola Mazzini - Lugo	Progettazione e direzione lavori	2008
COMUNE DI LUGO-RAVENNA	vari	Prog. imp. elettrici - 1°, 2° 3° stralcio Lavori di manutenzione straordinaria ex scuola Gardenghi destinati ad ambulatori medici SIMAP A.U.S.L. - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004-2008
GRUPPO DUE ERRE ENGINEERING-RAVENNA	140.000,00	Progetto di realizzazione della nuova sede sito in Ravenna - viale E. Berlinguer - unita' minima di intervento n.3 - Progetto urbanistico esecutivo "Corso Sud"	Progettazione e direzione lavori	2005-2006
BUILDINGS ITALIA S.r.l. RAVENNA	80.000,00	intervento di nuova costruzione in p.u.e. in iniziativa pubblica in darsena di città subcomparto n. 23 lotto n. 4 via trieste angolo via duino. destinazione residenziale pubblica, residenza privata, commerciale. via trieste angolo via duino - ravenna	Progettazione e direzione lavori	2003-2005
EDIL ECO RAVENNA	300.000,00	Progetto di realizzazione di un nuovo edificio urbano a destinazione commerciale e terziaria sito in Ravenna - viale E. Berlinguer - unita' minima di intervento n.3 - Progetto urbanistico esecutivo "Corso Sud"	Progettazione e direzione lavori	2002-2005
COMUNE DI LUGO-RAVENNA	110.000,00	Lavori di ristrutturazione e restauro di CASA BARACCA (già PALAZZO TAMBA)	Progettazione e direzione lavori	2001-2002
A.G.I. - BOLOGNA	28.000,00	Sede provvisoria della Pretura di Lugo in immobile ex-Scuola Mazzini - Lugo	Progettazione e direzione lavori	2001
SEA DOCKS - RAVENNA	15.000,00	Uffici Porto S. Vitale - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2000
SOGES SRL RAVENNA	12.000,00	Uffici V. Magnani 5 - Bassette Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2000
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	15.000,00	Sala Auditorium e Uffici Edilizia Privata - Lugo	Progettazione e direzione lavori	1999-2000
ALFRA SRL RAVENNA	8.000,00	ALFRA Uffici Via Baiona 174 Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1999
POSTE ITALIANE SPA - BOLOGNA	12.000,00	Ufficio postale Conselice Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
LAMON BETON SRL - RAVENNA	9.000,00	Lamon Beton - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

COSMI HOLDING SPA - RAVENNA	11.000,00	Uffici Porto S. Vitale - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
IMMOBILIARE LATINA SRL - RAVENNA	8.000,00	Uffici C.S.S. Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997
ALFRA SRL RAVENNA	7.600,00	ALFRA Uffici Porto S. Vitale Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997

IMPIANTI SPORTIVI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	513.000,00	Progettazione impianto elettrico "Nuovo Palazzetto dello Sport" - Lugo	Progettazione e direzione lavori	2004
COMUNE DI RAVENNA	35.000,00	Progettazione impianto elettrico Centro Sportivo S. Zaccaria - Ravenna 2° stralcio	Progettazione e direzione lavori	2000-2001
COMUNE DI RAVENNA	20.000,00	Progettazione impianto elettrico Centro Sportivo S. Zaccaria - Ravenna campo di calcetto	Progettazione e direzione lavori	2000-2001
COMUNE DI RAVENNA	31.000,00	Progettazione impianto elettrico Centro Sportivo S. Zaccaria - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1999-2000
PARROCCHIA "S.GIUSEPPE - MARINA DI RAVENNA	5.000,00	Progettazione impianto elettrico Campo Sportivo "Parrocchia S: Giuseppe"	Progettazione e direzione lavori	1998
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	30.000,00	Progettazione impianto elettrico "Palazzetto dello Sport" - Via Lumagni Lugo	Progettazione e direzione lavori	1998
COMUNE DI RUSSI - RAVENNA	45.000,00	Progettazione impianti elettrici "Campo sportivo D. Neri" S. Pancrazio Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997
SPORTING CLUB RAVENNA	28.000,00	Progettazione impianti elettrici "Palestra Sporting Club" Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997

STUDIO DI INGEGNERI
NOFERINI ROBERTO

IMPIANTI CIVILI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
S. & L. SRL - RAVENNA		Progetto per realizzazione di locale adibito ad esposizione e/o vendita all'ingrosso o dettaglio con superf. Lorda super. A 400 mq comprensiva dei servizi e depositi.	Progettazione	2008
S. & L. SRL - RAVENNA		Nuova installazione di impianto elettrico per edificio condominiale sito in Viale Stazione - SAVIO (RA)	Progettazione	2008
LUNA ROSSA SRL - BERGAMO	200.000,00	Costruzione fabbricati ad uso civile abitazione e terziario - Marina Romea (RA)	Progettazione	2007
<u>IMM.RE</u> EFFEQUATTRO SNC -RAVENNA	250.000,00	Organismo edilizio residenziale - Via Rotta (RA)	Progettazione e direzione lavori	2007
CONDOMINIO SNOOPY-RAVENNA	30.000,00	Manutenzione straordinaria di impianto elettrico - V. T. Gulli - RA	Progettazione	2007
<u>SOC. IL MOLINO</u> S.R.L. - RAVENNA	120.000,00	Organismo edilizio residenziale - Via Colombo Lolli (RA)	Progettazione e direzione lavori	2007
LA LUMINARIA DI ANCARANI OTELLO - RAVENNA	78.000,00	Impianto elettrico 16 appartamenti in Via degli Oleandri - Marina Romea (RA)	Progettazione	2006
IMPRESA S.R.L. RAVENNA	85.000,00	Edificio condominiale via Rotta Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
IL MATTONI SRL CESENA	65.000,00	Ristrutturazione di un fabbricato urbano adibito a pensione con cambio d'uso ad utilizzo residenziale - via delle Conifere Marina Romea Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
EUROIMMOBILIARE SRL RAVENNA	88.000,00	Edificio condominiale via Cesari Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
COMUNE DI FORLIMPOPOLI		Consulenza per la progettazione esecutiva della pubblica illuminazione del Parco Urbano di Forlimpopoli	Consulente	2003
STUDIO ASSOCIATO ARCH. PATRIZIA MAGNANI E ING. MAURIZIO SCARANO - RAVENNA	58.000,00	Condominio a Marina di Ravenna Via Pisacane.	Progettazione e direzione lavori	2002
SOCIETA' EDILTRIESTE RAVENNA	102.000,00	Condominio sito in Via Monte S. Gabriele di propriety della Society EDILTRIESTE	Progettazione e direzione lavori	2001
IMMOBILIARE SUD	55.000,00	Palazzina Alfonsine	Progettazione e direzione lavori	2001

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

PARROCCHIA DI PORTO FUORI RAVENNA	25.000,00	Ristrutturazione dei locali parrocchiali	Progettazione e direzione lavori	2001
RESIDENZA DEI GOTI - RAVENNA	50.000,00	Impianto elettrico condominio	Progettazione e direzione lavori	2000
RESIDENZA RAVENNA - EX VILLAGGIO ANIC	35.000,00	Progettazione impianti elettrici illuminazione aree private "Residenza Ravenna"	Progettazione e direzione lavori	1999-2000
IMPRESA EDILE GUERRINI RAFFAELE-LUGO (RA)	28.000,00	Progettazione impianti elettrici parti comuni edificio residenziale	Progettazione e direzione lavori	1999
C.E.A.R. CONSORZIO EDILI ARTIGIANI - RAVENNA	17.000,00	Progettazione impianti elettrici parti comuni edificio civile - Via C. Cattaneo Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
COND. CIRC. P.ZZA D'ARMI, 82 - RAVENNA	13.000,00	Progettazione impianti elettrici parti comuni Condominio Circ. P.zza D'Armi, 82 - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
CONDOMINIO ARGENTARIO - RAVENNA	10.000,00	Progettazione impianti elettrici parti comuni Condominio Argentario Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
NARDI PANTOLI MARIA LIVIA	6.500,00	Progettazione impianti elettrici edificio civile "Nardi Pantoli" Via Cerchio - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
STUDIO IMMOBILIARE "MOSAICO"		Computo metrico per Residence "Il Mulino"	Progettazione e direzione lavori	1998

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

IMPIANTI INDUSTRIALI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
HERA SPA - RAVENNA		Direzione Lavori per adeguamento di cabina Media Tensione presso CTO - Ravenna	Direzione Lavori	2008
BERARDI SA DI RICCI A. & C. - RAVENNA		Legge 10 - Progetto impianto elettrico e termico di Edificio artigianale a Madonna dell'Albero (RA)	Progettazione e direzione lavori	2008
PANFERTIL SPA - RAVENNA		Progettazione ampliamento impianto elettrico e verifica dell'esistente. Stabilimento via della Burchiella - RA	Progettazione e direzione lavori	2007
SEGED SNC - RAVENNA		Progetto elettrico ed illuminotecnico relativo a nuova costruzione di fabbricato zona Bassette Sud	Progettazione e direzione lavori	2007
M.T.B. - RAVENNA	38.000,00	Costruzione di nuovo capannone in zona Bassette - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2007
RALCOLOR - RAVENNA	28.000,00	Progettazione di impianto elettrico di Capannone Bassette - RA	Progettazione e direzione lavori	2006
PRATESI DI PRATESI MATTIA & C. SNC - RAVENNA		Impianto elettrico Capannone artigianale Via Aguta - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2006
LOGICA - RAVENNA	54.000,00	Adeguamento di capannone industriale sito in porto SAPIR - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2005
AUTOMARKET - RAVENNA	23.000,00	Aggiornamento Capannone - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
PANCAR - RAVENNA	105.000,00	Adeguamento cabina Mt/BT per galleria	Progettazione e direzione lavori	2003
PANCAR - RAVENNA	110.000,00	Ventilatore per cantiere Salonicco - Grecia	Progettazione e direzione lavori	2002
AUREA DOMUS	28.000,00	Aggiornamento Capannone - Piangipane (RA)	Progettazione e direzione lavori	2002
PANCAR - RAVENNA	18.000,00	Gru a cavalletto 20/10 Ton. C/o Cantiere nuova metropolitana Milano (Grandi Lavori)	Progettazione e direzione lavori	2002
SEA DOCKS - RAVENNA	5.000,00	Adeguamento cabina Mt/BT	Progettazione e direzione lavori	2002
PANCAR - RAVENNA	15.000,00	Ampliamento capannone industriale - CAMPIANO (RA)	Progettazione e direzione lavori	2002
GAGLIARDI SRL	20.000,00	Capannone gomme Gagliardi - Bagnacavallo Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2001
PNEUS CAR IMOLA SRL	25.000,00	Pneus Car Imola - Impianto elettrico	Progettazione e direzione lavori	2001

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

ROSSETTI GIANLUCA		Verifica della conformity alle norme dell'impianto elettrico esistente, progetto del relativo adeguamento e dell'ampliamento dell'impianto ai nuovi locali	Progettazione e direzione lavori	2001
CAUVIN AGRICOLTURA SRL RAVENNA	300.000,00	Progettazione di impianto elettrico a servizio del loro stabilimento	Progettazione e direzione lavori	2000
CANTIEREI 2000 SRL	21.000,00	Progettazione di impianto elettrico per Capannone ed uffici a Toscanella di Dozza	Progettazione e direzione lavori	2000
VALTEC SRL - CONSELICE	10.000,00	Capannone VALTEC	Progettazione e direzione lavori	2000
LAMEC SNC - CASTEL BOLOGNESE (RA)	45.000,00	Progettazione di impianto elettrico "LAMEC SNC" - Castel Bolognese (RA)	Progettazione e direzione lavori	1999
SAPIR PORTO INTERMODALE RAVENNA S.P.A.	23.000,00	Lavori elettrici per installazione sottostazione DI nel Parco Serbatoi - Porto S. Vitale	Progettazione e direzione lavori	1999
AGIP PETROLI S.P.A. - RAVENNA		Consulenza per impianto elettrico antideflagrante per lavori di bonifica c/o serbatoi in stabilimento - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1999
PANCAR - RAVENNA	21.000,00	Progettazione e successiva installazione di impianto elettrico a servizio di gru a portale 10/20 T	Progettazione e direzione lavori	1999
S.P.A.I.F. - RAVENNA	14.000,00	Progettazione impianti elettrici "Deposito e officina S.P.A.I.F." - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1998
TECNO-SALD S.N.C. - RAVENNA	8.000,00	Progettazione impianti elettrici "Deposito Commerciale"	Progettazione e direzione lavori	1998
ALFRA SRL - RAVENNA	10.000,00	Aggiornamento Progetto INTERTRUCK 2001	Progettazione e direzione lavori	1998
ALFRA SRL - RAVENNA	20.000,00	Aggiornamento deposito commerciale Via Del Trabaccolo	Progettazione e direzione lavori	1998
ALFRA SRL - RAVENNA		Verifica impianto antincendio c/o loro stabilimento	Progettazione e direzione lavori	1998
AZIENDA AGRICOLA SANTINA - RAVENNA	13.000,00	Progettazione impianti elettrici "Azienda Agricola Santina" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997
ENEL SPA CENTRALE TERMOELETTRIC A DI PORTO CORSINI - RAVENNA	8.000,00	Progettazione impianti elettrici Nuovo ingresso-portineria Centrale ENEL - Porto Corsini (RA)	Progettazione e direzione lavori	1997
ALFRA SRL - RAVENNA	54.000,00	Progettazione impianti elettrici "Deposito Commerciale ALFRA Porto S. Vitale - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997
CENTRO SERVIZI PORTO S. VITALE - RAVENNA	43.000,00	Progettazione impianti elettrici "Capannone e Servizi" c/o Stabilimento Enichem - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	1997

STUDIO DI INGEGNERIA
NOFERINI ROBERTO

PROGETTAZIONE E D.L. IMPIANTI MECCANICI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
DE LORENZI MARIO - RAVENNA		Consulenza per progettazione di impianti meccanici per la Scuola elementare di Barbiano - Ravenna		2008
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	vari	Prog. imp. termici - 1°, 2° 3° stralcio Lavori di manutenzione straordinaria ex scuola Gardenghi destinati ad ambulatori medici SIMAP A.U.S.L. - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004-2008
BERARDI SAS. RAVENNA		Legge 10 e progetto impianto termico e impianto elettrico per edificio artigianale a Madonna dell'Albero	Progettazione	2008
PANFERTIL SPA-RAVENNA		Progettazione ampliamento impianto idranti e verifica dell'esistente. Verifica dell'assoggettabilità. Relazioni e progetto reti di scarico acque reflue. Stabilimento via della Burchiella - RA	Progettazione	2007
<u>IMM.RE</u> F.LLI RAVAIOLI SRL - RAVENNA		Realizzazione di edificio residenziale in Ravenna - Progettazione impianti termoidrosanitari	Progettazione	2007
DALL'AGATA NASSIMILIANO - FORLI'		Opere relative agli impianti termici di nuova installazione e opere relative a ristrutturazione di impianti termici - norme per il contenimento del consumo energetico - edifici siti a Forli	Relazione tecnica e verifica norme	2007
LUNA ROSSA SRL - BERGAMO	234.000,00	Costruzione fabbricati ad uso ristorante e 11 attività artigianali - Marina Romea (RA)	Progettazione	2007
LUNA ROSSA SRL - BERGAMO	312.000,00	Costruzione fabbricati ad uso civile abitazione - 24 appartamenti - Marina Romea (RA)	Progettazione	2007
M.T.B. - RAVENNA	180.000,00	Costruzione di nuovo capannone in zona Bassette - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2006/2007
RALCOLOR - RAVENNA	140.000,00	Prog. imp. termico -Capannone Bassette - Ravenna	Progettazione, direzione lavori	2006
2R - DUE ERRE SRL - RAVENNA	120.000,00	Progetto di realizzazione della nuova sede sito in Ravenna - viale E. Berlinguer - unita' minima di intervento n.3 - Progetto urbanistico esecutivo "Corso Sud"	Progettazione e direzione lavori	2005-2006
PARROCCHIA S. PIER DAMIANO - RAVENNA	28.000,00	Prog. imp. termico -costruzione ampliamento	Progettazione, direzione lavori	2005

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

PARROCCHIA S. PIER DAMIANO - RAVENNA	22.000,00	Prog. imp. termico - ristrutturazione locali	Progettazione, direzione lavori	2005
DIVES IN MISERICORDIA - RAVENNA	65.000,00	Prog. imp. termico - costruzione convento	Progettazione, direzione lavori	2005/2006
DIVES IN MISERICORDIA - RAVENNA	5.000,00	Prog. im. Termico - Ristrutturazione loro abitazione	Progettazione, direzione lavori	2005
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	60.000,00	Prog. imp. termico - 3° stralcio Gardenghi - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004
SEA DOCKS SPA - RAVENNA		Impianto di climatizzazione e condizionamento presso Uffici in Via Burchiella (RA)	Progettazione, direzione lavori	
PNEUS CAR - IMOLA (BO)	42.000,00	Legge 10 e impianto termico	Progettazione, direzione lavori	
MAZZONI LUCA	88.000,00	Progettazione impianti termici e Legge 10 c/o proprio Ristorante S. Agata Feltria Pesaro	Progettazione, direzione lavori	
POSTE ITALIANE	43.000,00	Progettazione impianti idrotermosanitari "Ufficio Postale" Conselice Ravenna	Progettazione, direzione lavori	
ALFRA SRL - RAVENNA	16.000,00	Progettazione impianti termici Ufficio in edificio commerciale - Via Magnani, 5 - Ravenna	Progettazione, direzione lavori	
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	40.000,00	Progettazione impianti idrotermosanitari - lavori di ampliamento e ristrutturazione della scuola elementare "A. Codazzi" - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	18.000,00	Progettazione impianti idrotermosanitari "Sala Auditorium" e "Uffici Edilizia Privata" - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	
SOC. DIAMANTE SRL	120.000,00	Progettazione impianti idrotermosanitari "Mosaico Hotel" - Ravenna	Progettazione, direzione lavori	
IMMOBILIARE SUD	80.000,00	Palazzina Alfonsine	Progettazione, direzione lavori	
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	38.000,00	Palazzo Tamba - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	
ROSSETTI GIANLUCA PRODUZIONI	57.000,00	Lavori di ampliamento e ristrutturazione di edificio adibito a serigrafia e affini - Granarolo Faentino	Progettazione, direzione lavori	

C E R T I F I C A Z I O N E E N E R G E T I C A

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
IMM.RE F.LLI RAVAIOLI		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Savarna (Ravenna) in via Savarna 233/c		2009
BELLUATI ALBERTO		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in iazza Mameli, 13		2009
MECCA GIUSEPPE		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in Via Val di Campiglio, 11		2009
MASINI EMANUELE		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in Via Flumendosa, 16		2008
POZZI FRANCA		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in Via Sebino, 10		2008
RALCOLOR SRL		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti del D.Lgs. 192-05 relativo all'attività artigianale sita a Ravenna in Via Bondi, 11		2008
ORIOI GIANFRANCO		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in Via San Lorenzo in Cesarea, 68		2007

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

POLETTI SERGIO		Attestato di qualificazione energetica e asseverazione della rispondenza dell'intervento ai requisiti richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali relativo all'unità immobiliare sita a Ravenna in Via Podgora, 56		2007
---------------------------	--	--	--	------

**CALCOLO DEL RISCHIO DI FULMINAZIONE E PROGETTAZIONE SCARICHE
ATMOSFERICHE**

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
M.T.B. - RAVENNA		Nuova costruzione capannone in zona Bassette - Ravenna	verifica	2007
GRUPPO DUE ERRE ENGINEERING - RAVENNA		Progetto di realizzazione della nuova sede sito in Ravenna - viale E. Berlinguer - unita' minima di intervento n.3 - Progetto urbanistico esecutivo "Corso Sud"	verifica	2006
RALCOLOR - RAVENNA		Progettazione di impianto elettrico di Capannone Bassette - RA	verifica	2006
ASSOCIAZIONE DIVES IN MISERICORDIA		Lavori di costruzione di convento in via Alturia - S. Pietro in Trento - RA	verifica	2006
COMUNE DI RUSSI		Torri faro "Campo sportivo D. Neri" - S. Pancrazio - Ravenna	verifica	
POSTE ITALIANE S.P.A.		Progettazione di impianto di protezione "Ufficio postale" - Conselice (RA)	verifica	
CONDOMINIO ARGENTARIO - RAVENNA		Condominio Argentario - Ravenna	verifica	
CENTRO SERVIZI PORTO S. VITALE - RAVENNA		Progettazione di impianto di protezione "Capannone e Servizi" c/o Stabilimento Enichem - Ravenna	verifica	
NORD EST AUTO- RAVENNA		Sala esposizione Circ.ne S. Gaetanino - Ravenna	verifica	
COMUNE DI LUGO- RAVENNA		Scuola elementare "A. Codazzi"	verifica	
SOC. DIAMANTE SRL-RAVENNA		Mosaico Hotel - Ravenna	verifica	
RESIDENZA RAVENNA(Vill. Anic) - RAVENNA		Cond. Residenza Ravenna - Ravenna	verifica	
PANCAR SRL - RAVENNA		Ampliamento capannone industriale - CAMPIANO (RA)	verifica	

COLLAUDI - PERIZIE - CONSULENZE

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
CA DEL BALLO - RAVENNA		Collaudo tecnico funzionale degli impianti elettrici e speciali a servizio del locale di pubblico spettacolo sito in via Dismano Ravenna	collaudo	2009
2R SRL - RAVENNA		Collaudo PRE-FAT eseguito c/o PREI in ALZATE BRIANZA e collaudi intermedi c/o SADELMIR - RA	Collaudi	2008
PIGNATELLI MARCO - RAVENNA		Manifestazione SNOW BEACH 2007 - MARINA DI RAVENNA	Collaudo	2008
COMUNE DI LUGO - RAVENNA		Restauro e ristrutturazione immobile "Palazzo Rossi" - Lugo	Collaudo Tecnico Amministrativo	2008
LACCHINI IMPIANTI RAVENNA		Consulenza tecnica per causa civile L'UOVO E LA GALLINA - Ravenna	Consulenza tecnica	2007
COSIMO MIRELLA - RAVENNA		Collaudo statico abitazione v. Timavo	Collaudo	2007
RALCOLOR SRL - RAVENNA		Immobile destinato ad attività artigianale Zona Bassette - Ravenna. Collaudo statico - Pratica finanziamento e dichiarazione conformità antincendio	Collaudo	2007
PANCAR S.R.L. - RAVENNA		Macchina SOILMEC SM- 605 DT-AV matr. 495 con piattaforma aerea - Macchina SOILMEC SM- 605 DT-AV matr. 501 con piattaforma aerea - SPRITZ SYSTEM CIFA con carro Italmacchine ST16 su cui è assemblato gruppo pompante PAS	Perizie di conformità	2007
PANCAR S.R.L. - RAVENNA		Macchina SOILMEC SM- 605 DT-AV con piattaforma aerea - Attrezzatura SKID di iniezione A 350 - Attrezzatura SKID di iniezione A 200 - AUTOGRU mod.	Perizie di conformità	2007
COOP. MURATORI CEMENTISTI		Lavori di realizzazione porte vinciane c/o porto canale di Cesenatico (FC), collaudo tecnico funzionale di sistema di comando di faro rotante lampeggiante marino su palo fisso con torretta.	Collaudo	2007
PANCAR S.R.L.		Macchina ASTRA HD 6434 con cassone ribalt.	Perizia conformità	2007
2R		Nuova Pignone c/o TNT (AR)	Collaudo	2007

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

PANCAR S.R.L.		Macchina ASTRA HD 6434 non modificata rispetto alla prog. originaria	Perizia tecnica	2007
GRUPPO FOLK		Impianto elettrico	Collaudo	2007
COSIMO MIRELLA		Via Timavo, 3	Collaudo statico	2006
GEN. RENZO BERBELLINI		Lavori di manutenzione impiantistica	Consulenza	2006
MASOTTI		Festa Piazza Bernini (RA)	Perizia	2006
COMUNE DI LUGO - RAVENNA		Palazzo Rossi - Sede distaccata del TRIBUNALE DI RAVENNA	Collaudo Tecnico Amministrativo	2006
PANCAR S.R.L.		Causa Polidori/Pancar	Perizia	2006
LACCHINI IMPIANTI		Lavoro relativo al Rist. L'Uovo e la Gallina	Perizia	2006
PANCAR S.R.L.		Rullo compattatore Bitelli Bora C80	Consulenza per certif, ATEX: conform. della macchina alle ATEX 94/9/CE	2004
PANCAR S.R.L.		Sollevatore telescopico MANITOU MRT 1850	Id.	2003
PANCAR S.R.L.		Pala caricatrice gommata FIAT HITACHI FH W 130	Id.	2003
PANCAR S.R.L.		EG 5186 S/N° 288/98	Id.	2003
ISTITUZIONE ASSISTENZA RAGGRUPPATE CASA PROTETTA G. GARIBALDI E T. ZARABBINI		Casa di cura "G: Garibaldi e T. Zarabbini" - Via di Roma - Ravenna	Collaudo	
CENTRO SERVIZI PORTO S. VITALE-RAVENNA		Deposito commerciale "Centro servizi Porto S. Vitale2 - Ravenna	Collaudo	
CENTRO SERVIZI PORTO S. VITALE-RAVENNA		Capannone e Servizi c/o Stabilimento Enichem - Ravenna	Collaudo	
ALFRA SRL-RAVENNA		Deposito commerciale "ALFRA" Porto S. Vitale - Ravenna	Collaudo	
COMUNE DI LUGO-RAVENNA		Palazzetto dello Sport - Lugo (RA)	Collaudo	
COMUNE DI LUGO - RAVENNA		Pavaglione Estate 1999 (Allestimento P.zza Mazzini)	Collaudo	
LAMEC SNC-CASTEL BOLOGNESE (RA)		LAMEC SNC -Castel Bolognese (RA)	Collaudo	
COMUNE DI RUSSI - (RA)		"Centro Sportivo" S.:Pancrazio (RA)	Collaudo	

S T U D I O D I I N G E G N E R I A
N O F E R I N I R O B E R T O

COMUNE DI LUGO- RAVENNA		Cinema estate 2001	Collaudo	
COMUNE DI LUGO- RAVENNA		Cinema estate 2002	Collaudo	
CASALBONI COSTRUZIONI SRL-RAVENNA		Condominio - Godo di Russi - (RA)	Collaudo	
LE QUERCE SRL-(RA)		Condominio - Godo di Russi - (RA)	Collaudo	
GRANDI LAVORI - MILANO		Gru a cavalletto 20/12 Ton. c/o Cantiere nuova metropolitana Milano (Grandi Lavori)	Consulenza Tecnica per collaudo	

PREVENZIONE INCENDI

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
CA' DEL BALLO		Aggiornamento C.P.I. per locale "Cy del Liscio" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2009
HOTEL MINERVA di Ossani Verter & C. Sas		Pratica di rinnovo del Certificato di Prevenzione Incendi relativa all'Hotel Minerva Viale Maroncelli, 1 -RA	Rinnovo Certificato	2008
S. & L. SRL		FERRI MARIA LETIZIA Parere di conformity Prevenzione Incendi	Parere di Conformity	2008
S. & L. SRL		DIEFFE SRL rinnovo Certificato Prevenzione Incendi attività a FOSSO GHIAIA - RA	Rinnovo Certificato	2008
COMUNE DI LUGO - RAVENNA	vari	Prog. imp. termici - 1°, 2° 3° stralcio Lavori di manutenzione straordinaria ex scuola Gardenghi destinati ad ambulatori medici SIMAP A.U.S.L. - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004-2008
PANFERTIL SPA- RAVENNA		Stabilimento Via della Burchiella - Ravenna - Richiesta parere di conformity alle norme di prevenzione antincendio	Pratica richiesta parere di conformity	2008
IMMOBILIARE F.LLI CARIOLI SNC - RAVENNA		Richiesta sopralluogo VV.FF. per costruzione fabbricato in Classe - RA	Pratica richiesta sopralluogo	2007
CA' DEL BALLO		Aggiornamento C.P.I. per locale "Cy del Liscio" - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2007
COMUNE DI LUGO- RAVENNA		Prog. imp. termico - 3° stralcio Gardenghi - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2004
RALCOLOR - RAVENNA		Progettazione di impianto elettrico di Capannone Bassette - RA	Progettazione e direzione lavori	2006
PARROCCHIA S. PIER DAMIANO - RAVENNA		Prog. imp. termico -costruzione ampliamento	Progettazione, direzione lavori	2005
CA' DEL BALLO		Rinnovo C.P.I. per locale " Ca' del Liscio" - Ravenna		2005
SOCIETA' "CIABOT" RAVENNA		Lavori di ristrutturazione di ristorante - via Lunga 114/A loc. Osteria Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2004
SEA DOCKS - RAVENNA		Pratica prevenzione incendi	Progettazione e direzione lavori	2002
COMUNE DI LUGO- RAVENNA		Lavori di ampliamento e ristrutturazione della Scuola elementare "A.Codazzi" - Lugo, prevenzione incendi	Progettazione e direzione lavori	2001

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

ROSSETTI GIANLUCA PRODUZIONI		Lavori di ampliamento e ristrutturazione di edificio adibito a serigrafia e affini - Bagnacallo	Progettazione e direzione lavori	2001
ROSSETTI GIANLUCA PRODUZIONI		Lavori di ampliamento e ristrutturazione di edificio adibito a serigrafia e affini - Granarolo Faentino	Progettazione e direzione lavori	2001
SOC. DIAMANTE SRL - RAVENNA		Mosaico Hotel - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2000
ALFRA SRL - RAVENNA		Impianto antincendio	Progettazione e direzione lavori	1999

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

SICUREZZA LUOGHI DI LAVORO (626/94)

Valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, redazione di relazione e individuazione delle

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
ROSSETTI GIANLUCA		Aggiornamento valutazione rischi - Granarolo Faentino		2007
SOCIETA' "CIABOT" RAVENNA		Lavori di ristrutturazione di ristorante - via Lunga 114/A loc. Osteria Ravenna		
CAUVIN AGRICOLTURA-STABILIMENTO DI RAVENNA		Deposito di concimi chimici		
ROSSETTI GIANLUCA PRODUZIONI		Lavori di ampliamento e ristrutturazione di edificio adibito a serigrafia e affini - Granarolo Faentino		
ROSSETTI GIANLUCA		626 per capannone - Boncellino - Ravenna		
TIPOGRAFIA FAENZA		Tipografia Faenza - Ravenna		
CATTANEO COSTRUZIONI SRL - RAVENNA		Ditta di servizi in campo edilizio		
SEA DOCKS SPA DI RAVENNA		Miscelatore rapido presso loro stabilimento		
SEA DOCKS SPA RAVENNA		Ricondizionam. di sollevatore per prodotti sfusi presso SEA DOCKS		
CAUVIN AGRICOLTURA SRL - RAVENNA		Macchine presso stabilimento CAUVIN - Ravenna		

P R O G E T T A Z I O N E E D . L . E D I L I

COMMITTENTE	IMPORTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	ANNO
	Euro			
RALCOLOR SRL-RAVENNA		Immobili destinati ad attività artigianali siti a Ravenna in Via Bondi e Via Giolitti: Rilievo ed elaborazione grafica, Presentazione DIA in sanatoria con allegati grafici, relazioni determinazione requisiti cogenti, Accatastamento con frazionamento	Progettazione	2008
VENTURI LINO/OSSANI PATRIZIA		Pratica sismica abitazione Porto Corsini	Pratica sismica	2007
IMMOBILIARE CIRCE SRL		Pratica sismica per installazione di ascensore in Codominio Le Pleiadi - Marina Romea	Pratica sismica	2007
RUSTIGNOLI ANTONELLA		Costruzione edicola devozionale in Via Molinetto - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2007
GIANNOTTI-RAVENNA	350.000,00	Costruzione di edificio urbano per civile abitazione - Via A. Samaritani - P. Fuori (RA)	Progettazione e direzione lavori	2007
M.T.B. -RAVENNA	1.700.000,00	Costruzione di nuovo capannone - Zona Bassette	Progettazione e direzione lavori	2006
U.S. SAN ZACCARIA -RAVENNA	12.000,00	Nuova recinzione di un campo sportivo	DIA	2006
DIVES IN MISERICORDIA -RAVENNA	800.000,00	Costruzione convento sito in San Pietro in Trento - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2005
DIVES IN MISERICORDIA -RAVENNA	25.000,00	Ristrutturazione abitazione sito in San Pietro in Trento - Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2005
PARROCCHIA S. PIER DAMIANO -RAVENNA	170.000,00	Restauro e risanamento conservativo copertura Chiesa sita in via Capodistria 7 - Ravenna	Dia in sanatoria	2005
PARROCCHIA SAN PIER DAMIANO -RAVENNA	350.000,00	Ristrutturazione locali in edificio sito in via Capodistria 7- Ravenna	Progettazione e direzione lavori	2005
ROBBIO BENEDETTO	260.000,00	Costruzione abitazione SITA I Castiglione di Cervia - Ravenna	Direzione lavori	2004

S T U D I O D I I N G E G N E R I g
N O F E R I N I R O B E R T O

COMUNE DI LUGO - RAVENNA	vari	Prog. imp. elettrici - 1°, 2° 3° stralcio Lavori di manutenzione straordinaria ex scuola Gardenghi destinati ad ambulatori medici SIMAP A.U.S.L. - Lugo (RA)	Progettazione, direzione lavori	2001-2005

COMUNE DI LUGO

(Provincia di Ravenna)

Rep. n.

Disciplinare di incarico professionale

FINALIZZATO ALLA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OPERATIVA DELLE ULTERIORI OPERE STRUTTURALI DI RAFFORZAMENTO LOCALE E CONSOLIDAMENTO SISMICO DELLA ROCCA ESTENSE BLOCCHI 4 e 5 di cui all' ALLEGATO A AI SENSI DELL' ART. 2 COMMA 1 LETTERA B DELL'OPCM N. 3907/2010.

CUP:**B44B12000120004** - CIG:

L'anno **duemilatredici**, il giorno.....del mese di, in Lugo, presso la Residenza Municipale,

TRA

- il **Dott. NOBILE Ing. PAOLO** nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 il quale interviene nel presente atto in qualità di Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del **COMUNE DI LUGO** (C.F.: 82002550398), a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 46 del 06.12.2006 - in esecuzione della determinazione n. 272 del 19/09/2011 prot. n. 9617, esecutiva a termini di legge;

E

l' Associazione Temporanea di Professionisti costituita fra:

- **Dott. Ing. Carlo Dazzi** dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, (Professionista Capogruppo) - (C.F. e

P.IVA 02177510357); nato a Ramiseto (Reggio Emilia) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 207;

- **Dott. Ing. Maurizio Baroncini** (Professionista Mandante) - (C.f. BRNMRZ62C08F029W), nato a Massa Lombarda il 08/03/1962, con studio in Massa Lombarda Via Trebeghino n. 63/4, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n.885;

Premesso

Che con disciplinare d'incarico Rep. N. 7485 del 10.09.2008 sono state affidate le verifiche tecniche relativamente alla Rocca Estense di Lugo all'ATP costituita dall'Ing. Carlo Dazzi di Reggio Emilia (Capogruppo) ed all'Ing. Maurizio Baroncini di Massa Lombarda (RA) (Mandante).

Che le verifiche tecniche sono state trasmesse al Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli della Regione Emilia Romagna in data 27.12.2010 Prot. n. 23144.

Che la Rocca Estense è stata sottoposta a verifiche tecniche in relazione a sei organismi strutturali :

1. Zona su Largo Relencini
2. Torre del Soccorso
3. Zona su piazza Garibaldi fino alla torre rotonda
4. Zona dell'Ufficio del Sindaco
5. Zona verso il Pavaglione fino alla torre quadrata
6. Torre Quadrata

(vedi planimetria in calce alla presente convenzione -

ALLEGATO A -);

Che con Delibera della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011 pubblicata sul B.U.R. n. 120 del 02.08.011 con oggetto “approvazione del programma per gli interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico ed assegnazione e concessione dei contributi di cui all’art. 3 dell’ordinanza p.c.m. n. 3907/2010” il Comune di Lugo è risultato beneficiario di un contributo di €. 452.088,89 , nell’ambito dei lavori del Progetto Preliminare di cui sopra ed in specifico per il consolidamento della Rocca Estense – blocco 4 ;

CHE nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Regione SONO STATE AFFIDATE LE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA NONCHÉ RELATIVE ALLA DIREZIONE OPERATIVA ALL’ATP COSTITUITA DALL’ING. CARLO DAZZI DI REGGIO EMILIA (CAPOGRUPPO) ED ALL’ING. MAURIZIO BARONCINI DI MASSA LOMBARDA (RA) (MANDANTE) *DISCIPLINARE D’INCARICO REP. N. 8077 DEL 21.11.2011.*

Che con Delibera di Giunta Comunale n.174 del 05.12.2012, l’Amministrazione Comunale ha approvato un progetto per portare a completamento il piano ove sono collocati gli uffici del Sindaco, ViceSindaco e Giunta, etc.. valorizzando altresì le peculiarità storico-artistiche degli ambienti ad essi sottostanti e di realizzare opere di rinnovamento di finiture ed impianti.

Che il Progetto Definitivo suddetto, dell’importo complessivo di €. 1,000.000,00 CUP : B44B12000120004, prevede la realizzazione di

ulteriori opere strutturali;

Che al fine di perseguire gli obiettivi antisismici dell'intervento assume fondamentale importanza la completezza degli elaborati di analisi e di progetto nonché il rispetto di quanto di seguito riportato :

1. valutazione di tutti i vincoli di qualsiasi natura esistenti, della qualità e del valore storico del fabbricato nonché della compatibilità delle opere strutturali da realizzare con il monumento in esame;

2. valutazione delle “raccomandazioni” per gli interventi sul patrimonio monumentale a tipologia specialistica in zone sismiche e delle “Direttive” per la redazione ed esecuzione di progetti di restauro comprendenti interventi di miglioramento antisismico e manutenzione nei complessi architettonici di valore storico-artistico in zona sismica diffuse dai Comitati nazionali per la salvaguardia del Patrimonio Culturale dal rischio sismico;

3. conformità del progetto di consolidamento strutturale alle metodologie d'intervento sui monumenti riconosciute compatibili ed approvate dalle Soprintendenze preposte alla conservazione dei beni Architettonici;

4. Analisi della cronistoria strutturale (fondazioni, strutture verticali ed orizzontali, coperture) e degli interventi edilizi effettuati sul complesso in esame fino allo stato attuale;

5. Diagnostica strutturale dell'edificio: rilievo del degrado strutturale, dello stato fessurativo e dei dissesti, completa di documentazione fotografica illustrativa;

6. Rilievo dell'impiantistica incongruente con le strutture da

consolidare ed in generale con la parte del complesso soggetto ad intervento,

Inoltre tale progetto delle ulteriori opere strutturali comprenderà le relazioni tecniche specialistiche, calcoli esecutivi, piante, prospetti e sezioni con descrizione delle metodologie di intervento strutturale e di consolidamento, particolari costruttivi ed approfondimenti di rilievo e progettuale, studi, analisi e diagnostica preventiva, redatte in coerenza con quanto disposto dalle normative vigenti e tradotte negli elaborati tecnici previsti dal Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12.04.2006, n. 163, approvato con DPR del 05.10.2010 n. 207.

VISTI I CONTENUTI DEL PROGETTO DEFINITIVO “ROCCA ESTENSE DI LUGO – PROGETTO DEFINITIVO DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E DI RESTAURO FINALIZZATE ALLA CONSERVAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL BENE CULTURALE ED IN SPECIFICO DEL CORPO DI FABBRICA OVEST COMPRENDE L'UFFICIO DEL SINDACO LA SALA ROSSINI, LA SALA DELLA GIUNTA COMUNALE E L'ANTISALA DEL SINDACO-CASA COMUNALE E DEGLI UFFICI DI SEGRETERIA CONNESSI – CUP B44B12000120004 APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N.174 DEL 05.12.2012 dell'importo complessivo di €. 1.000.000,00 ;

SI AFFIDA ALL'ATP DAZZI-BARONCINI LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELLE ULTERIORI OPERE STRUTTURALI DI RAFFORZAMENTO LOCALE E CONSOLIDAMENTO SISMICO DELLA ROCCA ESTENSE BLOCCHI

4 e 5 IL QUALE DOVRA' COMPRENDERE, IN SINTESI, LA REDAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA SEGUENTE :

- presentazione in duplice copia del progetto strutturale ESECUTIVO per l'approvazione da parte della Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio di Ravenna (è compreso ogni tipo di prestazione professionale aggiuntiva eventualmente richiesta dall'Ente relativo a rilievi, diagnosi, approfondimenti dell'analisi e del progetto, calcoli, particolari costruttivi etc..).
- presentazione in triplice copia del progetto progetto strutturale ESECUTIVO per il rilascio dell'Autorizzazione Sismica (Ufficio Unico Per Le Funzioni Sismiche dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ; sede : Lugo (RA) piazza Trisi 4 ex-convento del Carmine) è compreso nella presente convenzione ogni tipo di prestazione professionale aggiuntiva eventualmente richiesta dall'Ente relativa a rilievi, diagnosi, approfondimenti d'analisi e di progetto, calcoli, particolari costruttivi etc...;
- Direzione Operativa degli interventi COMPRESI NEL progetto strutturale ESECUTIVO ed approvati dagli Enti preposti alle autorizzazioni nonché dall'Amministrazione Comunale;

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1 - Le premesse fanno parte integrante del presente contratto.

ART. 2 - Il Comune di Lugo (nel seguito denominato "Committente") con sede in Lugo P.zza Dei Martiri n 1 (C.f. 82002550398), legalmente rappresentato da Dott. Ing. Paolo Nobile - nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 - nella qualità di Direttore Area Infrastrutture per il Territorio

a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 46 del 06.12.2006, in esecuzione della determinazione n. 272 del 19/09/2011 prot. n. 9617

AFFIDA

all'Associazione Temporanea di Professionisti costituita fra l'Ing. Carlo Dazzi dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, (Professionista Capogruppo) - (C.F. e P.IVA 02177510357); nato a Ramiseto (Reggio Emilia) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 207 e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante) - (C.f. BRNMRZ62C08F029W), nato a Massa Lombarda il 08/03/1962, con studio in Massa Lombarda Via Trebeghino n. 63/4, iscritto all'albo professionale degli Ingegneri della Provincia al n. 885;

l'incarico per la redazione DEL PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE OPERATIVA DELLE ULTERIORI OPERE STRUTTURALI DI RAFFORZAMENTO LOCALE E CONSOLIDAMENTO SISMICO DELLA ROCCA ESTENSE BLOCCHI 4 e 5 di cui all' ALLEGATO A AI SENSI DELL' ART. 2 COMMA 1 LETTERA B DELL'OPCM N. 3907/2010.

ART. 3 - I Progettisti dell'ATP si obbligano all'osservanza delle norme del Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione della direttive 2004/17/CE" e di tutte le norme successive in

qualsiasi modo emanate .

Gli elaborati da presentarsi in base al Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, risultano in sintesi i seguenti :

Progetto Esecutivo (artt. 33- 43 DPR 207/2010)

- relazione generale e specialistica;
- elaborati grafici esecutivi,
- calcoli delle strutture ;
- particolari costruttivi ;
- computo metrico estimativo;
- quadro economico;
- elenco prezzi e analisi (il riferimento risulta l'Elenco Prezzi Regionale per opere di riparazione e consolidamento sismico di edifici esistenti approvato con Delibera Regionale n. 1035 del 18.07.2011 pubblicata sul B.U.R. n. 120 del 02.08.011 ; per tipologie di opere non previste occorrerà l'analisi del prezzo o riferirsi ad altri prezzari ufficiali);
- quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- cronoprogramma;
- piano di manutenzione delle strutture;
- schema di contratto e capitolato speciale di appalto.

ed ogni altro elaborato di progetto e/o di variante necessario ai fini dell'acquisizione dei Pareri, Visti, Nulla Osta e assensi comunque denominati da rilasciarsi a cura delle Amministrazioni Competenti.

Direzione Operativa (art. 149 DPR 207/2010)

- Direzione Operativa Strutturale ;
- Assistenza ai Collaudi;

Per alcune prestazioni specialistiche, l'ATP si potrà avvalere di consulenti e collaboratori esterni, le cui attività dovranno essere svolte sotto la diretta responsabilità dell'ATP in capo all'incarico ed il relativo compenso economico, in ogni caso, sarà a carico della medesima ATP.

Restano escluse dal presente incarico la redazione del Piano della Sicurezza e di Coordinamento ai sensi dell' 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni, nonché l'attribuzione di Responsabilità dei Lavori ai sensi della stessa normativa; sarà inoltre cura della Amministrazione Comunale fornire la necessaria relazione Geologica-Geotecnica nonché eventuali prove strumentali sui materiali e manufatti soggetti a consolidamento.

Al termine della redazione delle ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE oggetto della presente convenzione l'ATP dovrà produrre :

- n. 3 copie cartacee di tutti gli elaborati prodotti relativi al progetto di cui alla presente convenzione oltre a quelle occorrenti al fine del recepimento delle Autorizzazioni degli ENTI deputati all'esame del progetto;
- l'elaborazione e la trasmissione computerizzata dei disegni in formato AUTOCAD-DWG e del preventivo particolareggiato in formato .xls o equivalente ed ogni altro documento progettuale in formato .doc o equivalente ed in ogni caso in formato editabile;
- tutti gli elaborati di progetto (compresi i disegni) dovranno essere inoltre trasmessi su CD / DVD in formato PDF (dimensione massima di

ciascun file 8 MB).

ART. 4 - I Professionisti dell'ATP dovranno svolgere l'incarico sotto il controllo dell'Amministrazione Comunale, dalla quale riceveranno le istruzioni relative all'incarico in parola.

Nel corso della progettazione i Professionisti si obbligano:

- a confrontarsi con il Responsabile del Procedimento al fine di proporre e concordare le soluzioni più idonee tra le ipotesi progettuali possibili ed al fine di verificare e definire periodicamente lo sviluppo del progetto;
- a verificare in tempo reale con lo Staff di progettazione predisposto e a comunicare al Responsabile del Procedimento il possibile evolversi del preventivo economico in funzione delle scelte progettuali effettuate;
- ad attuare tutte le verifiche preliminari con gli Enti e le Amministrazioni competenti al rilascio delle autorizzazioni necessarie per l'ottenimento del nulla-osta all'esecuzione delle opere;
- a presenziare, senza ulteriore compenso e qualora si ritenga necessario, alle riunioni collegiali organizzate dall'Amministrazione Comunale, per la presentazione del progetto e la discussione dei singoli elaborati;
- a segnalare tempestivamente con nota scritta al Responsabile del Procedimento, ogni circostanza che possa impedire o rendere difficoltosa la realizzazione delle opere oggetto della progettazione;
- ad interrompere la progettazione qualora, ad insindacabile giudizio del responsabile del Procedimento, l'Amministrazione ritenga

opportuno ridimensionare o interrompere la stesura del progetto oggetto della presente convenzione.

ART. 5 - Il progetto resterà di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione, la quale potrà a suo insindacabile giudizio darvi o meno esecuzione, come pure introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuno, tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie senza che dai progettisti possano essere sollevate eccezioni di sorta, sempreché non venga modificato sostanzialmente il progetto nella parte architettonica, nel contenuto e nei criteri informativi essenziali.

ART. 6 - La presentazione del progetto con i relativi elaborati (in ottemperanza al D.P.R. n. 207 del 05.10.2010) dovrà avvenire entro **30 (trenta) giorni** naturali e consecutivi a partire dall'operatività della presente convenzione con la possibilità di sospensiva e/o proroga dei termini, previa richiesta scritta dai Progettisti, in attesa del rilascio di pareri e/o chiarimenti e/o autorizzazioni da parte degli ENTI sopra richiamati.

Le attività relative alla Direzione Operativa dovranno svolgersi a partire dalla consegna delle opere fino all'approvazione del certificato di regolare esecuzione o del certificato di collaudo provvisorio.

ART. 7 - I professionisti si obbligano a recepire negli elaborati tutte le modifiche che fossero ritenute necessarie dall'introduzione di nuove disposizioni legislative (che non comportino la necessità di sostanziale modifica del progetto), dall'Amministrazione o in seguito alle indicazioni o prescrizioni disposte da Organi Statali, Regionali, Provinciali o Comunali, sino alla definitiva approvazione degli elaborati, secondo le

norme stabilite dalle leggi vigenti, senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi, a meno che le modifiche non comportino un aumento dell'importo delle opere.

ART. 8 - L'onorario complessivo per le prestazioni oggetto della presente convenzione viene forfettariamente stabilito fra le parti, al netto delle previste riduzioni per le prestazioni rese per la Pubblica Amministrazione ed al lordo delle spese, nel modo seguente:

<i>Onorario a forfait</i>	€. 8.970,00
<i>Sconto 20 % per Enti Pubblici</i>	€. - 1.794,00
<i>Restano</i>	€. 7.176,00
<i>Spese 30 % dell' onorario</i>	€. 2.691,00
<i>Sommano</i>	€. 9.867,00
<i>Contributo inarcassa 4%</i>	<u>€. 394,68</u>
<i>Imponibile</i>	€ 10.261,68

a cui va aggiunta l'IVA di legge.

L'importo come sopra determinato è comprensivo di ogni spesa inclusa quella per viaggi, trasferte, tasse, registrazioni e contributi, etc..senza diritto di rivalsa.

Nel caso si verificasse l'eventualità evidenziata nell'ultimo punto dell'art. 4 ai Professionisti dell'ATP verranno liquidati gli importi calcolati in base al lavoro effettivamente svolto ai sensi della tariffa professionale vigente senza maggiorazione dovuta per incarico parziale.

ART. 9 - L'onorario di cui all'Art. 8 sarà corrisposto con le seguenti modalità:

- **50%** dell'onorario complessivo successivamente all'approvazione del

Progetto Esecutivo da parte dell'Amministrazione Comunale;

- **50%** dell'onorario complessivo alla ultimazione dei lavori ed al certificato di regolare esecuzione o collaudo provvisorio approvato.

ART. 10 - Qualora la presentazione del progetto venisse ritardata oltre al termine sopra fissato e per responsabilità dell'ATP, ai Progettisti sarà applicata una penale di € 50,00 per ogni giorno di ritardo, e comunque complessivamente non superiore al 10% del corrispettivo economico, oltre ad eventuale risarcimento danni.

ART. 11 - I Professionisti incaricati, ai sensi dell'articolo 111 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 e del D.M. n. 123/2004, devono essere muniti, a far data dall'approvazione del progetto esecutivo, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, l'importo delle quali sarà determinato dal progetto esecutivo, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

Tale polizza copre la responsabilità professionale dei Professionisti per i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo o definitivo, che abbiano determinato a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

La garanzia è prestata complessivamente per un massimale pari al 10% dell'importo delle opere oggetto del presente incarico, l'importo delle quali sarà determinato dal progetto esecutivo.

I professionisti sono inoltre tenuti, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile

generale”, nel territorio dell’Unione Europea, contenente l’impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori progettati. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o del collaudo provvisorio. La mancata presentazione della dichiarazione determina la decadenza dall’incarico, e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

ART. 12 – I professionisti assumono tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all’articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

I Professionisti si impegnano a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo della Provincia di Ravenna della notizia dell’inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative al presente incarico costituisce, ai sensi dell’art. 3, comma 9-bis della legge n. 136/2010, causa di risoluzione del contratto.

ART. 13 - Per tutto quanto non previsto dalla presente convenzione le parti si rimettono alla normativa vigente ed in particolare alle disposizioni del Codice Civile in materia di prestazioni d’opera intellettuali.

ART. 14 - Tutte le controversie che potessero insorgere relativamente all’interpretazione ed all’esecuzione della presente convenzione saranno possibilmente definite in via bonaria tra il Responsabile del Procedimento

e l'ATP fra Professionisti. In caso di esito negativo dei tentativi di composizione di cui al comma precedente la definizione delle controversie è attribuita agli organi giurisdizionali. E' esclusa la competenza arbitrale.

ART. 15 - Tutte le spese inerenti e conseguenti il presente atto saranno poste a carico dell'ATP fra Professionisti.

Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, II comma del D.P.R. 26.4.86 n. 131.

Letto, approvato e sottoscritto

Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del COMUNE DI LUGO

f.to Dott. Ing. Paolo Nobile

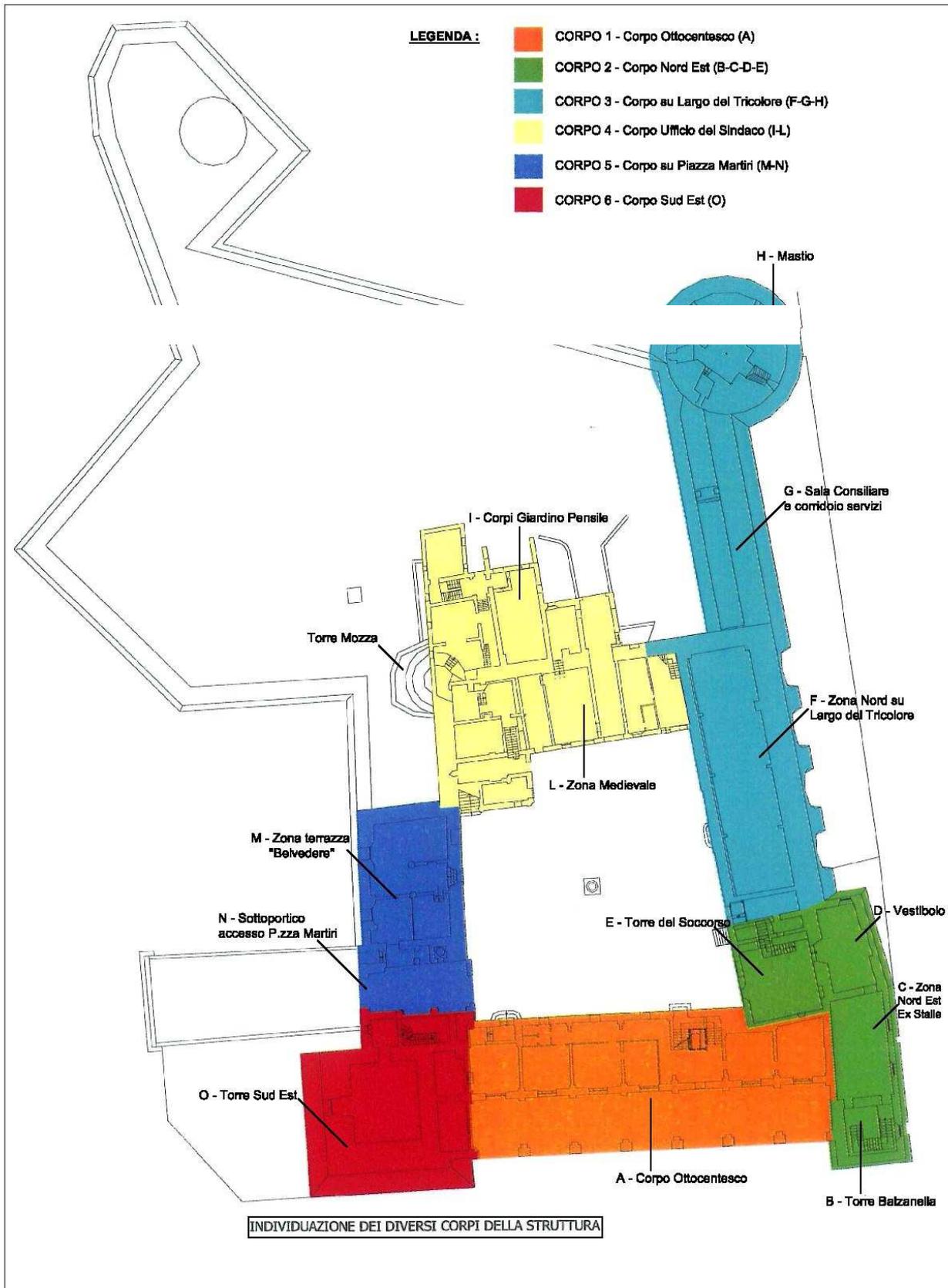
ATP fra Professionisti:

f.to Dott. Ing. Carlo Dazzi (Capogruppo)

f.to Dott. Ing. Maurizio Baroncini (Mandante)

N:\PROFESS\opere strutt agg 1000000 Dazzi-Baroncini miglioramento sismico Rocca[1]_130108.doc

ALLEGATO A



COMUNE DI LUGO
(Provincia di Ravenna)

OK
10/05/2013
11-01-2013


Rep. n.

Disciplinare di incarico professionale

FINALIZZATO AL PROGETTO ESECUTIVO ED ALLA DIREZIONE OPERATIVA DEGLI **IMPIANTI TECNOLOGICI (meccanici, climatizzazione invernale ed estiva, elettrici, speciali ed antincendio)** NELL'AMBITO DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E DI RESTAURO FINALIZZATE ALLA CONSERVAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL BENE CULTURALE, ROCCA ESTENSE DI LUGO ED IN SPECIFICO DEL CORPO DI FABBRICA OVEST COMPRENDE L'UFFICIO DEL SINDACO, LA SALA ROSSINI, LA SALA DELLA GIUNTA COMUNALE E L'ANTISALA DEL SINDACO-CASA COMUNALE E DEGLI UFFICI DI SEGRETERIE CONNESSI di cui all' ALLEGATA PLANIMETRIA (allegato A) .

CUP : B44B12000120004 - CIG:

L'anno **duemiladodici**, il giorno.....del mese di, in Lugo, presso la Residenza Municipale,

TRA

- il **Dott. NOBILE Ing. PAOLO** nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 il

quale interviene nel presente atto in qualità di Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del **COMUNE DI LUGO** (C.F.: 82002550398), a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 46 del 06.12.2006 - in esecuzione della determinazione n. _____ del _____ prot. n. _____, esecutiva a termini di legge;

E

Dott. Ing. ROBERTO NOFERINI nato a Faenza (RA) il 06.12.1964, (C.F. : NFR RRT 64T06 D458F) con studio in Ravenna via Canale Molinetto Destra n. 169 iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n.1069;

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 174 del 05.12.2012 con la quale è stato approvato il Progetto Definitivo DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E DI RESTAURO FINALIZZATE ALLA CONSERVAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL BENE CULTURALE ED IN SPECIFICO DEL CORPO DI FABBRICA OVEST COMPRENDEnte L'UFFICIO DEL SINDACO, LA SALA ROSSINI, LA SALA DELLA GIUNTA COMUNALE E L'ANTISALA DEL SINDACO-CASA COMUNALE E DEGLI UFFICI DI SEGRETERIE CONNESSI di cui all' ALLEGATA PLANIMETRIA (allegato A) .

CON LA PRESENTE CONVENZIONE SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE:

ART. 1 - Il Comune di Lugo affida al Dott. Ing. Roberto NOFERINI - in seguito per brevità chiamato Professionista - l'incarico per la redazione del progetto Esecutivo degli impianti elettrici, di riscaldamento (climatizzazione invernale ed estiva), speciali ed antincendio nonché la Direzione Operativa degli impianti tecnologici nell'ambito dei lavori di consolidamento, restauro e recupero della zona ovest (blocco 4) della Rocca Estense di Lugo in relazione al Progetto Definitivo approvato dalla Giunta Comunale con Delibrazione n. 174 del 05.12.2012.

ART. 2 - Il Progettista si obbliga all'osservanza delle norme del Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione della direttiva 2004/17/CE" e di tutte le norme successive in qualsiasi modo emanate.

Gli elaborati da presentarsi in base al Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, risultano i seguenti :

Progetto Esecutivo – Impianti Tecnologici - (art. 33 del DPR 207/2010)

- relazione specialistica relativa agli impianti tecnologici;
- elaborati grafici degli impianti,
- calcoli esecutivi degli impianti;
- particolari costruttivi degli impianti;
- computo metrico estimativo degli impianti;
- elenco prezzi ed analisi prezzi degli impianti (il riferimento

risulta l'analisi del prezzo o prezziari ufficiali);

- quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- cronoprogramma relativo agli impianti integrativo rispetto al cronoprogramma generale dell'intervento edile-strutturale del Blocco n.4 della Rocca Estense;
- piano di manutenzione degli impianti;
- capitolato speciale di appalto (parte tecnico- impiantistica).

ed ogni altro elaborato di progetto e/o di variante necessario ai fini dell'acquisizione dei Pareri, Visti, Nulla Osta e assensi comunque denominati da rilasciarsi a cura delle Amministrazioni Competenti.

Direzione Operativa (art. 149 del DPR 207/2010)

- direzione operativa DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI;
- assistenza ai collaudi degli impianti tecnologici;

Per alcune prestazioni specialistiche, il Professionista si potrà avvalere di consulenti e collaboratori esterni, le cui attività dovranno essere svolte sotto la diretta responsabilità del Professionista in capo all'incarico ed il relativo compenso economico, in ogni caso, sarà a carico del medesimo Professionista.

Restano escluse dal presente incarico la redazione del Piano della Sicurezza e di Coordinamento ai sensi dell' 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni, nonché l'attribuzione di Responsabilità dei Lavori ai sensi della stessa normativa.

Al termine della redazione della progettazione Esecutiva oggetto della presente convenzione il Professionista dovrà produrre :

- n. 3 copie cartacee di tutti gli elaborati prodotti relativi al progetto di cui alla presente convenzione oltre a quelle occorrenti al fine del recepimento delle Autorizzazioni degli enti deputati all'esame progetto;
- l'elaborazione e la trasmissione computerizzata dei disegni in formato AUTOCAD-DWG e del preventivo particolareggiato in formato .xls o equivalente ed ogni altro documento progettuale in formato .doc o equivalente ed in ogni caso in formato editabile;
- tutti gli elaborati di progetto (compresi i disegni) dovranno essere inoltre trasmessi su CD / DVD in formato PDF (dimensione massima di ciascun file 8 MB).

ART. 4 - IL Progettista dovrà svolgere l'incarico sotto il controllo dell'Amministrazione Comunale, dalla quale riceveranno le istruzioni relative all'incarico in parola.

Nel corso della progettazione il Professionista si obbliga:

- a confrontarsi con il Responsabile del Procedimento al fine di proporre e concordare le soluzioni più idonee tra le ipotesi progettuali possibili ed al fine di verificare e definire periodicamente lo sviluppo del progetto;
- a verificare in tempo reale con lo Staff di progettazione predisposto e a comunicare al Responsabile del Procedimento il possibile evolversi del preventivo economico in funzione delle scelte progettuali effettuate;
- ad attuare tutte le verifiche preliminari con gli Enti e le Amministrazioni competenti al rilascio delle autorizzazioni necessarie

per l'ottenimento dei nulla-osta all'esecuzione delle opere;

- a presenziare, senza ulteriore compenso e qualora si ritenga necessario, alle riunioni collegiali organizzate dall'Amministrazione Comunale, per la presentazione del progetto e la discussione dei singoli elaborati;
- a segnalare tempestivamente con nota scritta al Responsabile del Procedimento, ogni circostanza che possa impedire o rendere difficoltosa la realizzazione delle opere oggetto della progettazione;
- ad interrompere la progettazione qualora, ad insindacabile giudizio del Responsabile del Procedimento, l'Amministrazione ritenga opportuno ridimensionare o interrompere la stesura del progetto oggetto della presente convenzione.

ART. 5 - Il progetto resterà di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione, la quale potrà a suo insindacabile giudizio darvi o meno esecuzione, come pure introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuno, tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie senza che dal progettista possano essere sollevate eccezioni di sorta, purché non venga modificato sostanzialmente il progetto nella parte architettonica, nel contenuto e nei criteri informativi essenziali.

ART. 6 – La presentazione del progetto esecutivo con i relativi elaborati (in ottemperanza al D.P.R. n. 207 del 05.10.2010) dovrà avvenire entro **30 (trenta) giorni** naturali e consecutivi a partire dall'operatività della presente convenzione, con la possibilità di sospensione e/o proroga dei termini, previa richiesta scritta del Progettista.

Le attività relative alla Direzione Operativa dovranno svolgersi a

partire dalla Sottoscrizione del Verbale di Consegna da parte del Direttore dei Lavori fino all'approvazione del certificato di regolare esecuzione o del certificato di collaudo provvisorio.

ART. 7 - Il professionista si obbliga a recepire negli elaborati tutte le modifiche che fossero ritenute necessarie dall'introduzione di nuove disposizioni legislative (che non comportino la necessità di sostanziale modifica del progetto), dall'Amministrazione o in seguito alle indicazioni o prescrizioni disposte da Organi Statali, Regionali, Provinciali o Comunali, sino alla definitiva approvazione degli elaborati, secondo le norme stabilite dalle leggi vigenti, senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi, a meno che le modifiche non comportino un aumento dell'importo delle opere.

ART. 8 - L'onorario complessivo per le prestazioni oggetto della presente convenzione viene forfetariamente stabilito fra le parti, al netto delle previste riduzioni per le prestazioni rese per la Pubblica Amministrazione ed al lordo delle spese, nel modo seguente:

IMPIANTI MECCANICI Cat. III B importo presunto delle opere desunto dal Progetto Definitivo €.160.815,82..

<i>Onorario a forfait pattuito</i>	€. 6.500,00
<i>Sconto 20 % per Enti Pubblici</i>	€. - 1.300,00
<i>Restano</i>	€. 5.200,00
<i>Spese 30 % onorario pattuito</i>	€. 1.950,00
<i>Sommano</i>	€. 7.150,00

<i>Contributo inarcassa 4%</i>	<u>€ 286,00</u>
<i>Totale</i>	€ 7.436,00

ELETTRICI E SPECIALI Cat. III C importo presunto delle opere desunto dal Progetto Definitivo €80.000,00.

<i>Onorario a forfait pattuito</i>	€. 5.500,00
<i>Sconto 20 % per Enti Pubblici</i>	€. - 1.100,00
<i>Restano</i>	€. 4.400,00
<i>Spese 30 % onorario pattuito</i>	€. 1.650,00
<i>Sommano</i>	€. 6.050,00

<i>Contributo inarcassa 4%</i>	<u>€ 242,00</u>
<i>Totale</i>	€ 6.292,00
<i>Totale generale comp. 4% esclusa IVA</i>	€. 13.728,00

a cui va aggiunta l'IVA di legge.

Il compenso come sopra determinato è comprensivo di ogni spesa inclusa quella per viaggi, trasferte, tasse, registrazioni e contributi, senza diritto di rivalsa.

Nel caso si verificasse l'eventualità evidenziata nell'ultimo punto dell'art. 4 al Professionista verranno liquidati gli importi calcolati in base al lavoro effettivamente svolto ai sensi della tariffa professionale vigente senza maggiorazione dovuta per incarico parziale.

ART. 9 - L'onorario di cui all'Art. 8 sarà corrisposto con le seguenti modalità:

- Attività di Progettazione: **50 %** dell'onorario complessivo all'approvazione del Progetto Esecutivo da parte dell'Amministrazione Comunale o come da diverse disposizioni del Responsabile del Procedimento;
- Attività di Direzione Operativa: **50 %** dell'onorario complessivo alla sottoscrizione del collaudo provvisorio o del CRE, Certificato di Regolare Esecuzione o come da diverse disposizioni del Responsabile del Procedimento;

ART. 10 - Qualora la presentazione del progetto venisse ritardata oltre al termine sopra fissato e per responsabilità del Professionista, al Progettista sarà applicata una penale di € 50,00 per ogni giorno di ritardo, e comunque complessivamente non superiore al 10% del corrispettivo economico, oltre ad eventuale risarcimento danni.

ART. 11 - Il Professionista incaricato, ai sensi dell'articolo 111 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 e del D.M. n. 123/2004, deve essere munito, a far data dall'approvazione del progetto, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

Tale polizza copre la responsabilità professionale del professionista per i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo, che abbiano determinato a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi. La garanzia è prestata per

un massimale pari al 10% dell'importo delle opere oggetto del presente incarico. Il Professionista inoltre è tenuto, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale", nel territorio dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori progettati. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine alla data di emissione del certificato del collaudo provvisorio. La mancata presentazione della dichiarazione determina la decadenza dall'incarico, e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

ART. 12 – Il Professionista assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

Il Professionista si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo della Provincia di Ravenna della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative al presente incarico costituisce, ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis della legge n. 136/2010, causa di risoluzione del contratto.

ART. 13 - Per tutto quanto non previsto dalla presente convenzione le parti si rimettono alla normativa vigente ed in particolare alle disposizioni del Codice Civile in materia di prestazioni d'opera intellettuali.

ART. 14 - Tutte le controversie che potessero insorgere relativamente

all'interpretazione ed all'esecuzione della presente convenzione saranno possibilmente definite in via bonaria tra il Responsabile del Procedimento ed il Professionista. In caso di esito negativo dei tentativi di composizione di cui al comma precedente la definizione delle controversie è attribuita agli organi giurisdizionali. E' esclusa la competenza arbitrale.

ART. 15 - Tutte le spese inerenti e conseguenti il presente atto saranno poste a carico del Professionista.

Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, II comma del D.P.R. 26.4.86 n. 131.

Letto, approvato e sottoscritto

Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del COMUNE DI LUGO

F.to Dott. Ing. Paolo Nobile

IL PROFESSIONISTA F.to Dott. Ing. Roberto Noferini

N:\PROCEDIMENTI 2012\Patrimonio\Progetti esecutivi\Rocca 1.000.000,00\incarico ing noferini\VERIFICATO DA NFR ing noferini

roberto[1].doc

ALLEGATO A

