

## Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio

Sede: Comune di Lugo



Comune di Lugo



Comune di Fusignano

Id. 1244572

Fascicolo n. 2015/IV 8 2/000117

### Servizio Patrimonio

---

## DETERMINAZIONE N. 180 del 14/07/2015

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

---

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO DEL PLESSO SCOLASTICO SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "SILVESTRO GHERARDI" DI LUGO - AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER PROGETTAZIONE E DIREZIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI, PER PRATICA PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATA ALL'OTTENIMENTO DEL CPI, REDAZIONE DEL PSC E SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA- CUP: B41E14000420004

### IL DIRIGENTE

Premesso:

- che con atto Rogito Notaio Vincenzo Palmieri di Lugo in data 27/12/2007 repertorio nr. 348909/29573 e registrato a Lugo in data 28/12/2007 al n. 7598 serie 1 è stato stipulato l'atto costitutivo dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna sottoscritto dai Comuni di Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda e Sant'Agata sul Santerno;
- che con atto rep. n. 354 del 6/8/2013 dell'Unione, prorogato con atto Rep. n. 443 del 19/01/2015, è stata formalizzata la convenzione tra il Comune di Lugo, l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ed il Comune di Fusignano per la gestione associata dei Lavori Pubblici fino al 31/12/2015, che prevede che spettano al Comune di Lugo quale "Comune Capofila" le seguenti competenze:
  - a) la gestione integrale della funzione patrimonio/lavori pubblici per conto dell'Unione e dei Comuni di Lugo e Fusignano;
  - b) l'edilizia scolastica e la raccolta dei rifiuti, conferite all'Unione da parte dei Comuni di Bagnara di Romagna e S. Agata sul Santerno;

*c) la gestione di specifiche forniture tecniche, servizi e/o lavori per conto dei Comuni aderenti all'Unione, nei casi concordati annualmente dalle rispettive Giunte in applicazione anche di disposizioni di legge (art. 33, comma 3bis, d. lgs. 163/2006);*

*d) la progettazione di opere pubbliche, su richiesta degli enti aderenti all'Unione;*

*e) altre attività conferite all'Unione anche da soggetti esterni.*

Premesso inoltre:

- che con delibera di G.C. n. 135 del 29/09/2014 del Comune di Lugo è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di ristrutturazione e miglioramento nella Scuola Secondaria di 1° grado "Gherardi" di Lugo per un importo complessivo di € 250.000,00;

Vista e richiamata la delibera di G.C. di Lugo n. 23 del 04/03/2015 ad oggetto: "COMUNE DI LUGO – RIACCERTAMENTO PARZIALE DEI RESIDUI";

Preso atto:

- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo n. 41 del 14/05/2015 è stato approvato il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2015/2017 e l'elenco annuale dei lavori 2015, comprendente i suddetti lavori presso la Scuola Secondaria di 1° grado Silvestro Gherardi;

- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo n. 42 del 14/05/2015 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2015/2017 e Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2015/2017 (D.Lgs. n. 118/2011 - DPCM 28/12/2011);

- che con delibera della Giunta Comunale di Lugo n. 73 del 24/06/2015 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione - Piano della Performance - Piano dettagliato degli obiettivi anno 2015 - 2017 (art. 197 co.2 lett.A D.Lgs. n. 267/00 e art. 10 D. Lgs. 150/2009);

- che nel Bilancio di previsione 2015-2017 è stato individuato apposito stanziamento per l'intervento in oggetto al Tit. 2 - Cap. 9075LO Art. 0007 CDR043 CDG 165 a fronte di avanzo;

Dato atto che il cronoprogramma dell'investimento prevede la seguente imputazione contabile (codice investimento 0405):

- € 125.000 Tit. 2 Cap. 9075LO Art. 0007 CDR043 CDG 165 – Anno 2015;
- € 125.000 Tit. 2 Cap. 9075LO Art. 0007 CDR043 CDG 165 – Anno 2016;

Vista la delibera di Giunta Regionale Emilia Romagna n. 303 del 31/03/2015 "D.L. 104/2013 art. 10 convertito con L. 12/2012 e Decreto Interministeriale 23/01/2015 – Approvazione del Piano Triennale 2015-2017 di edilizia scolastica della Regione Emilia-Romagna";

Considerato:

- che il Responsabile del Servizio Patrimonio ha evidenziato la necessità, per poter procedere con la progettazione ed esecuzione dei lavori in argomento, di affidare con urgenza l'incarico professionale per la progettazione esecutiva e la direzione operativa degli impianti tecnologici nonché la redazione della pratica di prevenzione incendi finalizzata all'ottenimento del CPI ai sensi del DPR 151/2011 attività 67.4C, 65.1.B, 74,2,B, nonché per la redazione del PSC, del fascicolo dei lavori e delle attività relativa alla sicurezza in fase esecutiva ad idoneo professionista esterno in possesso di provata professionalità e dei requisiti previsti dalla normativa vigente, in considerazione della natura delle opere da realizzare nell'edificio in oggetto e vista la complessità dell'intervento e tenuto conto dell'assenza di personale tecnico dipendente dell'ente in possesso delle specifiche professionalità;

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

Verificato che le prestazioni in oggetto non sono disponibili tra le convenzioni in essere stipulate da Consip -Concessionaria Sistemi informativi Pubblici -S.p.A. e da Intercent -ER né tra le offerte disponibili sul MePA e che si ritiene quindi necessario acquisire autonomamente le prestazioni, in quanto non differibili, ai sensi dell'art. 1, comma 3, d.l. 95/2012;

Verificato che è possibile finanziare l'incarico in oggetto con parte delle somme previste nel quadro economico del progetto di cui alla già citata delibera di G.C. n. 135 del 29/09/2015;

Dato atto che l'incarico in oggetto rientra nel limite di cui all'art. 3 – comma 56 – della legge n. 244 del 24/12/2007, come modificato dall'art. 46 – comma 3 – del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella legge n. 133/2008;

Ritenuto di poter procedere mediante cottimo fiduciario in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e all'art. 47 comma 2 del Regolamento dei contratti dell'Ente, che consente per prestazioni d'importo inferiore 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:

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 in sede di conversione del Decreto Legge n. 192/2014 (c.d. milleproroghe 2015) è stato inserito un emendamento all'art. 8 che modifica il testo dell'art. 23 ter del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 90 e, di conseguenza, tutte le scadenze sulle centrali uniche di committenza sono spostate alla data del 1° settembre 2015 (beni, lavori, servizi);

Acquisito il preventivo di spesa dell'Ing. Giovanni Minori, nato a Ravenna (RA) il 26/12/1962, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 812, con studio in Ravenna Via Don Minzoni, 116 (C.F. MNR GNN 62T26 H199H -P.IVA 01326470398), in possesso dei necessari requisiti professionali, il quale si è reso disponibile a svolgere l'incarico professionale per la progettazione esecutiva e la direzione operativa degli impianti tecnologici nonché la redazione della pratica di prevenzione incendi finalizzata all'ottenimento del CPI ai sensi del DPR 151/2011 attività 67.4C, 65.1.B, 74,2,B, nonché per la redazione del PSC, del fascicolo dei lavori e delle attività relative alla sicurezza in fase esecutiva nell'ambito degli interventi di ristrutturazione e di adeguamento alla normativa antincendio del plesso scolastico scuola secondaria di 1° grado "Silvestro Gherardi" per un onorario complessivo di € 5.000,00 + CNP 4% pari ad € 200,00 + IVA di legge, come dettagliato nel 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, così come verificato dal Servizio Patrimonio;

Dato atto che il soggetto affidatario è in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento per le prestazioni in oggetto:

Visto l'allegato curriculum vitae in cui sono evidenziati i titoli ed esperienze del soggetto incaricato;

Dato atto che, unitamente al curriculum, è stata acquisita la seguente documentazione:

- dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità, con particolare riferimento alla insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi;
- dichiarazione dei dati relativi allo svolgimento di incarichi o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o allo svolgimento di attività professionali;
- dichiarazione in merito agli oneri di natura fiscale e contributiva;

Visto lo schema di disciplinare di incarico predisposto dall'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il territorio – Servizio Patrimonio da stipulare con l'Ing. Giovanni Minori (C.F. MNR GNN 62T26 H199H -P.IVA 01326470398);

Dato atto che l'incarico in oggetto rientra nel limite di cui all'art. 3 – comma 56 – della legge n. 244 del 24/12/2007, come modificato dall'art. 46 – comma 3 – del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella legge n. 133/2008;

Dato atto che l'incarico professionale in oggetto è legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e si svolgerà quindi per un periodo di tempo determinato;

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 (*attività connesse alla 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 dell'impiantistica di 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, (vedi pianta organica dell'Ente);
- 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 secondo le modalità previste dalla sentenza Corte Cost.n. 139/2012;

Dato atto inoltre che:

-la programmazione dei pagamenti derivanti dagli impegni di spesa contenuto nel presente atto sono compatibili 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 le ditte 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;

Sentito il parere del Segretario Generale;

Visti:

- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 art. 107, 151, 183 e 191 - Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, 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 approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/6/2010;
- il Decreto di nomina dei Responsabili e dei rispettivi supplenti delle strutture dell'Organigramma dell'Ente;
- il funzionigramma dell'Ente;

Visto:

- il decreto del Sindaco n. 35 del 01/08/2014 con il quale l'Ing. Paolo Nobile è stato nominato Dirigente dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio; l'art. 13 comma 5 e l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/06/2010 e s.m.i.;

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;

## 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, nell'ambito degli interventi di ristrutturazione e di adeguamento alla normativa antincendio del plesso scolastico scuola secondaria di 1° grado "Silvestro Gherardi", il seguente incarico professionale:

- all'Ing. Giovanni Minori, nato a Ravenna (RA) il 26/12/1962, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 812, con studio in Ravenna Via Don Minzoni, 116 (C.F. MNR GNN 62T26 H199H -P.IVA 01326470398), l'incarico professionale per la progettazione esecutiva e la direzione operativa degli impianti tecnologici nonché la redazione della pratica di prevenzione incendi finalizzata all'ottenimento del CPI ai sensi del DPR 151/2011 attività 67.4C, 65.1.B, 74,2,B, nonché per la redazione del PSC, del fascicolo dei lavori e delle attività relative alla sicurezza in fase esecutiva per un onorario complessivo di € 5.000,00 + CNP 4% pari ad € 200,00 + IVA 22% pari ad € 1.144,00 e quindi per complessivi € 6.344,00 (CIG XD2150DDD8), così come specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;

- di attestare a seguito di apposita dichiarazione del soggetto affidatario l'avvenuta verifica dell'assenza di cause di incompatibilità, con particolare riferimento alla insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. 165/2001;

- di impegnare la spesa derivante dal presente atto di € 6.344,00 al Tit. 2 Cap. 9075LO Art. 0007 Cdr 043 CDG 165 – Anno 2015 – (codice investimento 0405) come risulta dalla sottostante tabella:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:04-Prog:02- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.002 / Cap:9075LO - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:165	AFF. INCARICO PROGETTAZIONE E D.O. IMPIANTI TECNOLOGICI, PRATICA PREV. INCENDI, PSC E SICUREZZA IN ESECUZIONE - RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVA ANTINCENDIO SC. GHERARDI CUP B41E14000420004 - CIG:XD2150DDD8	MINORI GIOVANNI,01326470398 ,VIA DON MINZONI, 116,48100,RAVENNA,RA,P RIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT26F0627013100CC000002 0342	2015/1150/1	€ 6.344,00	0405

- di prendere atto del cronoprogramma dell'investimento che prevede la seguente imputazione contabile (codice investimento 0405):

- € 125.000 Tit. 2 Cap. 9075LO Art. 0007 CDR043 CDG 165 – Anno 2015;
- € 125.000 Tit. 2 Cap. 9075LO Art. 0007 CDR043 CDG 165 – Anno 2016;

- di dare atto che nell'immobile oggetto dell'intervento non si svolgono attività commerciali rientranti nel campo d'applicazione dell'IVA e pertanto si dovrà provvedere ai sensi dell'art. 17 - TER del DPR 633/72 alla fatturazione, secondo quanto previsto dall'art. 21 del citato DPR, con l'annotazione 'scissione dei pagamenti'

- 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 diventa efficace con l'apposizione del 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 la convenzione verrà stipulata mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 73, comma 2, lett. c) del vigente Regolamento dei contratti;

- 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 dare atto che il presente affidamento viene segnalato dallo scrivente ai fini della 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. 53 D.Lgs 165/2001; Art 30, comma 7 regolamento di organizzazione) utilizzando l'allegato curriculum nonché i seguenti dati:

- *soggetto incaricato*: Ing. Giovanni Minori, nato a Ravenna (RA) il 26/12/1962, con studio in Ravenna Via Don Minzoni, 116;
- *codice fiscale/partita IVA*: C.F. MNR GNN 62T26 H199H - P.IVA 01326470398;
- *oggetto*: incarico professionale per progettazione esecutiva e direzione operativa degli impianti tecnologici, per redazione pratica prevenzione incendi finalizzata all'ottenimento del CPI, per redazione del PSC, del fascicolo dei lavori e attività relative alla sicurezza in fase esecutiva nell'ambito degli interventi di ristrutturazione e di adeguamento alla normativa antincendio del plesso scolastico scuola secondaria di 1° grado Gherardi di Lugo;
- *tipo di incarico*: Ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.;
- *tipo di rapporto*: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE;
- *data inizio/data fine*: 13/07/2015 (presunta) / 13/07/2016 (presunta)
- *importo previsto del compenso*: € 5.000,00 + Inarcassa 4% pari ad € 200,00 + IVA di legge;

- di dare atto altresì che:

- con il presente affidamento non si superano le voci del quadro economico;
- la somma 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 a presentazione di regolari fatture e delle comunicazioni di cui all'art. 3 L. 136/2010 che saranno allegate alla relativa fattura;

- di dare atto infine che:

- 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 la stima dei flussi di cassa per il triennio 2015/2017;
- i tempi contrattuali di pagamento concordati sono coerenti stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- 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;

- di dare atto che la presente determina viene pubblicata all'Albo Pretorio telematico per 15 gg. come previsto dall'art. 18 del regolamento di organizzazione, a fini notiziali, ferma restando l'immediata efficacia dell'atto in conformità al Testo Unico degli enti locali;

Il DIRIGENTE  
Dott. Ing. Paolo Nobile



## CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto Minori Giovanni, nato il 26.12.62 a Ravenna, residente in Ravenna, via Sabbionara Posteriore 34, C.F. MNRGNN62T26H199H, presenta le proprie credenziali professionali.

Diplomato presso Liceo scientifico A. Oriani di Ravenna con 60/60.

Laureato il 23.3.88 presso l'Università di Bologna in Ingegneria Civile Idraulica.

In possesso della abilitazione a svolgere la professione di Ingegnere.

Iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al numero 812 a far data dal 29.07.88.

Inserito nell'elenco del Ministero degli Interni con codice di individuazione RA 812 I 183.

Abilitato, con corso di 120 ore, a svolgere le mansioni di coordinatore come indicato nel D.L.vo. 494/96, sostituito dal D.lgs 81/08

Ha conseguito l'attestazione per il corso B e C relativamente al D.Lgs 626/94 e s.m.i. per RSPP poi aggiornato dal D.L. n. 81.

Tecnico competente in acustica dal 10.10.2007.

Consulente tecnico per il Tribunale di Ravenna.

Inserito nell'elenco dei certificatori energetici delle regione Emilia Romagna.

### Docenze

- In possesso di abilitazione all'insegnamento di Matematica applicata.
- Meccanica e Macchine, Tecnologia Meccanica presso l'istituto tecnico industriale Baldini di Ravenna dal 1989 al 93 e dal 2001 al 2003;
- Impianti e Costruzioni presso l'istituto per geometri Morigia di Ravenna dal 1994 al 2001;
- Impianti presso Istituto Compagnoni Lugo per Geometri nel 2003-04.
- Costruzioni per i corsi destinati ai praticanti Geometri dal 1997 al 2002 e costruzioni e impianti dal 2004 al 2010;
- Disegno assistito (CAD) presso centri di formazione professionale e per corsi di perfezionamento nel 1998;
- Corsi presso Ecipar relativamente agli impianti di adduzione gas, riscaldamento, condizionamento, antincendio, alle canne fumarie ed alla sicurezza in genere dal 1999 al 2002;
- Corso presso Ecap per conduttori di caldaie a vapore nel 2002-03.
- Corso per apprendisti idraulici presso CFP alla Bassette di Ravenna nel 2011.

2012

- Progettazione di impianto termico per palazzina sita a Brisighella, importo lavori € 60.000,00
- Progettazione di impianti meccanici per bar sito in Piazza del Popolo a Ravenna, importo lavori € 60.000,00
- Progettazione di impianti meccanici per bar sito in via Gordini a Ravenna, importo lavori € 45.000,00

2013

- Progettazione delle opere meccaniche per intervento in civile abitazione in via Canalazzo – Ravenna, importo lavori € 130.000,00;
- Progettazione isolamento ed impianto termico per abitazione sita in via Canalazzo Ravenna, importo lavori € 50.000,00;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Paolo Nobile il 14/07/2015 13:09:11 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005  
Determina: 2015 / 180 del 14/07/2015  
Prot.: 2015 / 8458 del 15/07/2015

- Progettazione impianti meccanici per palazzina in via Redipuglia a Ravenna. Importo lavori 40.000,00

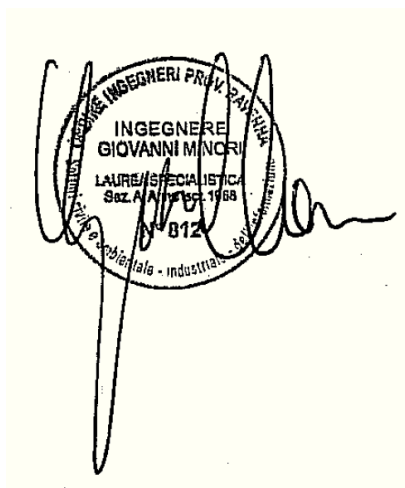
2014

- Progetto esecutivo per manutenzione straordinaria presso Piscina Comunale di Lugo  
Importo lavori € 310.000,00
- Progettazione edile ed impiantistica, coordinamento per la sicurezza per intervento in attico in Piazza Baracca a Ravenna. Importo Lavori 120.000,00
- Progettazione edile ed impiantistica per intervento in palazzina in via Morelli a Ravenna. Importo Lavori 30.000,00
- Progetto modifica impianto di climatizzazione presso terme di Punta Marina. Importo del lavori 30.000,00
- Redazione di certificazioni energetiche per palazzine Acer a Cotignola e a Ravenna
- Progettazione impianto di climatizzazione e idrico sanitario per uffici in via G. Rasponi a Ravenna. Importo del lavori 30.000,00
- Progettazione per Hera di impianto di climatizzazione per sala riunione presso sede di Ravenna.  
Importo dei lavori € 15.000,00

2015

- Progetto impianti meccanici preliminare per Acer Ravenna per completamento di 15 unità a Filetto.  
Importo lavori € 215.000,00
- Progetto impianti meccanici per ristrutturazione palazzina a Ravenna, vicolo Bellaria  
Importo lavori € 120.000,00

Ravenna, giugno 2015



Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Paolo Nobile il 14/07/2015 13:09:11 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005  
Determina: 2015 / 180 del 14/07/2015  
Prot.: 2015 / 8458 del 15/07/2015

## CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto Minori Giovanni, nato il 26.12.62 a Ravenna, residente in Ravenna, via Don Minzoni 116, C.F. MNRGNN62T26H199H, presenta le proprie credenziali professionali.

Laureato il 23.3.88 presso l'Università di Bologna in Ingegneria Civile Idraulica.

In possesso della abilitazione a svolgere la professione di Ingegnere.

Iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al numero 812 a far data dal 29.07.88.

Inserito nell'elenco del Ministero degli Interni con codice di individuazione RA 812 I 183.

Abilitato, con corso di 120 ore, a svolgere le mansioni di coordinatore come indicato nel D.L.vo. 494/96.

In possesso degli aggiornamenti richiesti dal D.L. 81/08 sia per ex D.L.gs 494 sia per ex D.Lgs 626.

### Lavori inerenti al D.Lgs. 494 e s.m.i.

1997

- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di manutenzione straordinaria di condomini siti in Ravenna, via Armuzzi 5, via C. Lolli 68 e via Agro Pontino 13, importo dei lavori complessivi circa 130.000,00 €;

1998 – 1999 – 2000

- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione per ristrutturazioni e costruzione di nuovi edifici adibiti a civili abitazioni, 6 interventi, di entità media di circa 100.000,00 € ciascuno.

2001

- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di fabbricato ad uso artigianale sito a Fornace Zarattini (RA), proprietà IV Dimensione, importo dei lavori circa 500.000,00€;
- Coordinatore in fase di esecuzione e responsabile dei lavori relativamente ai lavori della scuola elementare e materna di Classe di proprietà comunale, importo dei lavori circa 480.000 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione e progettista termotecnico di complesso residenziale sito a S. Bartolo, di 9 appartamenti, Committenza Diamante srl. importo dei lavori circa 300.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione presso edificio di proprietà J-J snc. adibito a studio fotografico ed uffici, sito a Ravenna, via Faentina, importo dei lavori circa 250.000,00 €;

2002

- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di complesso residenziale sito a Marina Romea, per 12 appartamenti, Committenza Euro Domus, importo dei lavori circa 770.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione presso Villa Edera a Bologna, residenza del Card. G. Biffi, importo dei lavori circa 200.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di civile abitazione sito in via dei Passeri a Ravenna, di proprietà di Savoia Stefano, importo dei lavori circa 200.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di per ristrutturazione del Palazzo di vetro a Ravenna, via Guerrini-Via Gardini, Committente EOS, importo dei lavori circa 200.000,00 €;

## 2003

- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione di villaggio turistico a Lido Adriano (RA), importo dei lavori 2.000.000,00 €;
- Coordinatore in fase di esecuzione per realizzazione di pista ciclabile in Ravenna, via Trieste, per il Comune di Ravenna, importo dei lavori 870.000,00 €.;
- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per le opere relative all'impianto di irrigazione nel parco di Teodorico (importo dei lavori € 103.391);
- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per edificio di civile abitazione sito in Gambellara, via Rampina (importo dei lavori circa € 150.000)
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di complesso residenziale sito a Savio, per 14 appartamenti, importo dei lavori circa 300.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di manutenzione straordinaria di condominio sito in Ravenna, via Lago di Garda, importo dei lavori complessivi circa 30.000,00 €;
- Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di manutenzione straordinaria di condominio sito in Ravenna, via Vicoli, importo dei lavori complessivi circa 40.000,00 €;

## 2004

- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per edificio di civile abitazione sito a Ravenna, via Rotta, committente Soc. Adolf Loos srl. (importo dei lavori circa € 300.000)
- Coordinatore in fase di progettazione per edificio di civile abitazione ed attività commerciali sito a Ravenna, via Trieste (importo dei lavori circa € 600.000)
- Coordinatore in fase di esecuzione per edificio denominato Palazzo Marini sito ad Alfonsine di proprietà comunale, via Garibaldi (importo dei lavori circa € 481.000)

## 2005

- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Imola S. Lucia Importo presunto € 2.350.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna di edilizia residenziale, via Maggiore, Proprietà Multivalent. Importo presunto € 620.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna, via Cavour Importo presunto € 700.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione ordinaria per condominio in via Corti alle Mura Importo presunto € 30.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione ordinaria per condominio in via De Gasperi Importo presunto € 37.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via Val Pusteria, Importo presunto € 70.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via Rasponi, Importo presunto € 47.000,00
- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per edificio di civile abitazione sito a Ravenna, via Atalarico, committente Soc. Adolf Loos srl. (importo dei lavori circa € 600.000)
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Goro (FE) per costruzione di palazzina Importo presunto € 800.000,00
- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per palazzine site a Villanova di Ravenna, importo presunto € 1.500.000,00

## 2006

- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per Hera per realizzazione di fognatura bianca a Cervia, via Pitagora importo presunto € 52.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per ristrutturazione ed ampliamento della fattoria Zerbina a Marzeno – Faenza. Importo presunto € 600.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via Parri. Importo presunto € 30.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via Agro Pontino Importo presunto € 60.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento di edilizia residenziale a Piangipane per 6 appartamenti importo presunto € 230.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per ristrutturazione di fabbricato a Ravenna, via Trincea delle Frasche. Importo presunto € 650.000,00
- Coordinatore per l'esecuzione per ampliamento filiale banca Credem in Ravenna, importo lavori circa 100.000,00.
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per ristrutturazione ed ampliamento delle terme di Punta Marina. Importo presunto € 3.000.000,00

#### 2007

- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per Hera per realizzazione di fognatura nera a Godo di Russi, 1° Stralcio, importo presunto € 615.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per Hera per realizzazione di fognatura nera a Godo di Russi, con attraversamento ferroviario, 2° Stralcio, importo presunto € 885.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione per Hera per realizzazione di fognatura nera a Savio fino al depuratore di Classe, importo presunto € 850.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via Badiali. Importo presunto € 100.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio in via S. Lorenzo in Cesarea. Importo presunto € 60.000,00.
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per intervento a Savignano mare per coppia di palazzine importo presunto € 3.500.000,00

#### 2008

- Coordinamento in fase di esecuzione per Comune di Lugo (RA) per ampliamento del cimitero, importo presunto € 700.000,00
- Coordinamento in fase di esecuzione per Comune di Lugo (RA) per esecuzione di sottopassi ferroviari, importo presunto € 4.388.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione e di esecuzione per capannone industriale a Ravenna, committente Minna srl. via P. Frisi.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio Giardino in via Romea Sud e via Simeto. Importo presunto € 100.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condomini a Ravenna via Lago Maggiore 14 e 16. Importo presunto € 70.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condomini a Ravenna via Santucci, via Palestro. Importo presunto € 60.000,00.
- Coordinamento in fase di esecuzione per Hera a Ravenna per realizzazione di impianto fotovoltaico, importo presunto € 540.000,00 circa.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per ristrutturazione di edificio in via S.Mama. Importo presunto € 400.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per ristrutturazione di edificio in via Nervesa. Importo presunto € 200.000,00.

- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per ristrutturazione di edificio in via Duino. Importo presunto € 130.000,00.
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per Hera per realizzazione di collegamento del depuratore di Hera al canale consorziale importo presunto € 200.000,00

#### 2009

- Coordinatore in fase esecutiva per sostituzione copertura in fabbricato Hera presso la sede a Ravenna con smaltimento fibre contenenti amianto. Importo presunto € 211.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per condominio a Ravenna via F.lli Bellotti Importo presunto € 80.000,00.
- Coordinamento in fase di esecuzione per Hera per realizzazione di linea acquedotto a porto Corsini, importo presunto € 600.000,00
- Coordinamento in fase di esecuzione per Hera per realizzazione di linea acquedotto a Ravenna, impianto di potabilizzazione, importo presunto € 775.000,00
- Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per Hera per realizzazione di fogna nera a Glorie, importo presunto € 450.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per ampliamento per albergo Mosaico a Ravenna. Importo presunto € 250.000,00.
- Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di adeguamento normativo presso il Teatro Alighieri a Ravenna. Importo presunto € 127.000,00
- Coordinatore in fase di esecuzione per lavori di allestimento di concerto di Laura Pausini al pala De Andrè. Importo presunto € 60.000,00
- Coordinatore in fase di progettazione per lavori di manutenzione straordinaria normativo presso il Centro Congressi a Ravenna per Amm.ne Prov.le di Ravenna Importo presunto € 78.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per edificio in via Zandrini. Importo presunto € 250.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna nuova costruzione di edificio in via Dell'edera. Importo presunto € 200.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Savarna per costruzione di nuovo edificio in via Savarna. Importo presunto € 200.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Marina Romea per costruzione di nuovo edificio in via delle Mimose. Importo presunto € 185.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Bologna per ristrutturazione e costruzione di nuovo edificio in via Baracca, via Marzabotto. Importo presunto € 2.000.000,00.

#### 2010

- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per edificio in via Tirso. Importo presunto € 50.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per manutenzione straordinaria per edificio in via Fusconi. Importo presunto € 300.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento per nuova costruzione di palazzine a Faenza. Importo presunto € 6.350.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza per intervento a Ravenna per nuova costruzione di palazzine Borgo Montone. Importo presunto € 6.000.000,00.
- Coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva per intervento a Lugo per messa in sicurezza della rete scolante, committente Hera € 430.000,00
- Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per intervento presso 7 centri di raccolta differenziata di proprietà TE.AM. ed Hera per un importo presunto di circa € 450.000,00
- Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale per intervento di Hera a Piangipane, importo dei lavori € 600.000,00

- Coordinatore in fase esecutiva per la Provincia di Ravenna per interventi di manutenzione presso le caserme dei carabinieri di Lugo e Cervia, importo dei lavori € 50.000,00
- Coordinatore in fase esecutiva per interventi di manutenzione straordinaria per condomini siti in via Bellotti 2, via Agro Pontino e via Nievo a Ravenna;
- Coordinatore per la sicurezza per intervento presso il Campeggio Adria a Casalborgorsetti, importo dei lavori circa € 600.000,00

2011

- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per Comune di Ravenna per opere presso il Teatro Alighieri, consolidamento murario, importo lavori 135.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per Hera per opere per messa in sicurezza della rete scolante di Lugo Ovest, importo lavori € 475.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori presso l'Osteria dei Battibecchi, importo lavori € 40.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Mariani a Ravenna, importo dei lavori € 400.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Traversari a Ravenna, importo dei lavori € 240.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per intervento di ampliamento presso Villa san Giacomo, Ponticella di Bologna, importo dei lavori € 6.300.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Molino a Ravenna, importo dei lavori € 250.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via dei Poggi a Ravenna, importo dei lavori € 160.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Montone a Ravenna, importo dei lavori € 130.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via S.Alberto a Ravenna, importo dei lavori € 180.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Badiali a Ravenna, importo dei lavori € 800.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per palazzina in via S. Vittore a Ravenna, importo dei lavori € 1.000.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per Hera per opere per messa in sicurezza della rete scolante di Maiano Nuovo, importo lavori € 294.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per unità immobiliare in via Podgora a Ravenna, importo dei lavori € 130.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di costruzione di capannone artigianale in Zona Bassette, via De Pretis, committente Solida srl importo dei lavori € 570.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di costruzione di capannone artigianale in Zona Bassette, via Zanardelli, committente GFG importo dei lavori € 500.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di costruzione di capannone artigianale in Zona Bassette, via Orlando, committente Solida srl importo dei lavori € 500.000,00

2012

- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in complesso sito a Lido Adriano, villaggio svizzero, importo dei lavori € 60.000,00
- Coordinatore per la sicurezza per intervento di lottizzazione presso il Campeggio Adria a Casalboretto, importo dei lavori circa € 40.000,00
- Coordinatore in fase esecutiva per la Provincia di Ravenna per interventi di manutenzione presso la sede di Piazza dei Caduti, importo dei lavori € 50.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in condominio Aurora sito a Lido Adriano, importo dei lavori € 102.000,00
- Coordinamento in fase progettuale per intervento di lottizzazione a Mezzano, importo dei lavori € 245.000,00
- Coordinamento in fase progettuale per intervento di lottizzazione a Ravenna, via 56 martiri, importo dei lavori € 325.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di elevazione di argine di protezione lato mare presso tenuta Orsi Mangelli a Primaro, importo dei lavori € 800.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per unità immobiliare in via Podgora a Ravenna, importo dei lavori € 60.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di costruzione di capannone artigianale in Zona Bassette, via Zanardelli, committente GF RE srl importo dei lavori € 510.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento di costruzione di capannone artigianale in Zona Bassette, via Zanardelli, committente Solida srl importo dei lavori € 700.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via C. Lolli a Ravenna, importo dei lavori € 320.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per intervento in abitazione privata in via Stradone a Ravenna, importo dei lavori € 60.000,00

2013

- Coordinamento in fase progettuale e di esecuzione per intervento di ristrutturazione con variazione di destinazione d'uso per ex Cinema Mariani – Ravenna, importo lavori € 120.000,00
- Coordinamento in fase esecutiva per costruzione di appartamenti a Cotignola (RA) per M.P.R. importo lavori € 1.800.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per costruzione di appartamenti a Ravenna per Euroimmobiliare importo lavori € 1.100.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per opere di manutenzione straordinaria presso stabilimento ENEL di Porto Corsini, importo lavori € 90.000,00
- Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per ristrutturazione uffici banca AGCI a Bologna, importo lavori € 190.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per Comune di Ravenna per opere presso la biblioteca Classense, sale ex Rava - Olivetti, importo lavori € 61.380,00
- Coordinamento in fase progettuale per lavori di Hera a Campiano (RA) per opere fognarie importo lavori € 320.000,00
- Coordinamento in fase progettuale per lavori di Hera a Borgo Montone (RA) per opere fognarie importo lavori € 165.000,00
- Coordinamento in fase progettuale per lavori di Hera a La Viola – S. Maria in Fabriago (RA) per opere fognarie importo lavori € 262.000,00.
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per Provincia di Ravenna per opere stradali ambiti di Ravenna, Faenza e Lugo importo lavori circa € 500.000,00

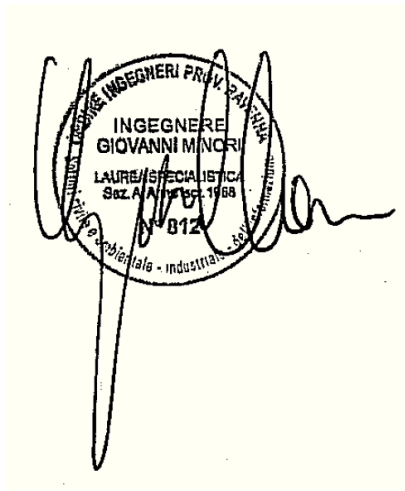


2014

- Coordinamento in fase esecutiva per lavori fognari per Hera a Campiano. Importo lavori € 320.000,00
- Coordinamento in fase esecutiva per lavori presso biblioteca Classense per il Comune di Ravenna. Importo lavori € 61.000,00
- Coordinamento in fase esecutiva per lavori di sistemazione copertura per edificio sede CGIL a Ravenna. Importo lavori € 40.000,00
- Coordinamento in fase esecutiva per lavori presso filiale della banca Popolare di Ravenna, via Maggiore. Importo lavori € 360.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per intervento edilizio in via Calatafimi (Cervia), committente privato. Importo lavori € 320.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per installazione di 2 chioschi in piazza della resistenza a Ravenna Importo lavori € 150.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori fognari per Hera a Borgo Montone. Importo lavori € 109.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori fognari per Hera a S. Agata Sul Santerno. Importo lavori € 64.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori fognari per Hera a Lugo, via Compagnoni. Importo lavori € 30.000,00
- Progettazione e coordinamento per la sicurezza per attraversamenti sotto la ferrovia per linee gas e fogne per Hera presso porto S. Vitale. Importo lavori € 35.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lottizzazione in via 56 Martiri. Importo lavori € 325.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per intervento di manutenzione straordinaria in via Cura a Ravenna. Importo lavori € 50.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per lavori presso la mensa della sede di Hera a Ravenna. Importo lavori € 35.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per lavori presso la sede di Hera a Ravenna per opere di rinforzo strutturale. Importo lavori € 70.000,00
- Coordinamento per la sicurezza per lavori presso la sede di Hera a Ravenna per opere di realizzazione di sala riunioni. Importo lavori € 25.000,00

2014

- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori fognari per Hera in via Boari ad Alfonsine. Importo lavori € 60.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per lavori fognari per Hera in via Mandriole e via Petrosa. Importo lavori € 112.000,00
- Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva per intervento in casa privata a Ravenna, via di Roma. Importo lavori € 500.000,00



Ravenna, giugno 2015

**COMUNE DI LUGO**

**(Provincia di Ravenna)**

Rep. n. ....

Prot. n. \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI NONCHE' PER LA REDAZIONE DELLA PRATICA DI PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATA ALL'OTTENIMENTO DEL CPI AI SENSI DEL DPR N. 151 DEL 01.08.2011 ATTIVITA' 67.4.C, 65.1.B, 74.2.B NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO DEL PLESSO SCOLASTICO SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "SILVESTRO GHERARDI" NONCHÉ PER LA REDAZIONE DEL PSC, DEL FASCICOLO DEI LAVORI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVE ALLA SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA

**PLESSO SCOLASTICO: Scuola secondaria di 1° grado "SILVESTRO GHERARDI" LUGO (Ravenna) VIA TARONI, 4**

– **CUP:**..... **CIG :** .....

L'anno **duemilaquindici**, 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 Dirigente dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio con sede in Comune di Lugo, a ciò autorizzato dal Decreto del Sindaco del Comune di Lugo n. 35 del 01/08/2014, in esecuzione della determinazione n. \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_ - a nome e per conto del **COMUNE DI LUGO** (C.F. 82002550398 – P.I. 00362690398);

E

L'Ing. GIOVANNI MINORI nato a Ravenna (RA) il 26/12/1962, iscritto all'Albo degli

Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 812, con studio in Ravenna Via Don Minzoni,  
116 (C.F. MNR GNN 62T26 H199H),

Premesso

– che con delibera di G.C. n. 135 del 29.09.2014 è stato approvato il Progetto  
PRELIMINARE IN LINEA TECNICA dei LAVORI DI RIISTRUTTURAZIONE E  
MIGLIORAMENTO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADIO  
“GHERARDI” DI LUGO, redatto dal Servizio Patrimonio dell'Ufficio Associato Area  
Infrastrutture per il Territorio, per un importo complessivo di € 250.000,00 ;

che per la

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI  
TECNOLOGICI NONCHE' PER LA REDAZIONE DELLA PRATICA DI  
PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATA ALL'OTTENIMENTO DEL CPI AI SENSI  
DEL DPR N. 151 DEL 01.08.2011 ATTIVITA' 67.4.C, 65.1.B, 74.2.B NELL'AMBITO  
DEGLI INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E DI ADEGUAMENTO ALLA  
NORMATIVA ANTINCENDIO DEL PLESSO SCOLASTICO SCUOLA SECONDARIA  
DI 1° GRADO “SILVESTRO GHERARDI” NONCHÉ PER LA REDAZIONE DEL  
PSC, DEL FASCICOLO DEI LAVORI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVE ALLA  
SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA

occorre procedere all'affidamento esterno

– che l'importo complessivo dell'onorario per le suddette attività tecniche  
ammonta ad €. 5.000,00 + CNP 4% pari ad €. 200,00 + IVA di legge.

Tutto ciò premesso,

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 ), affida al l'Ing.

GIOVANNI MINORI nato a Ravenna (RA) il 26/12/1962, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 812, con studio in Ravenna Via Don Minzoni, 116 (C.F. MNR GNN 62T26 H199H), l'incarico per :

LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DIREZIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI NONCHE' PER LA REDAZIONE DELLA PRATICA DI PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATA ALL'OTTENIMENTO DEL CPI AI SENSI DEL DPR N. 151 DEL 01.08.2011 ATTIVITA' 67.4.C, 65.1.B, 74.2.B NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO DEL PLESSO SCOLASTICO SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "SILVESTRO GHERARDI" NONCHÉ PER LA REDAZIONE DEL PSC, DEL FASCICOLO DEI LAVORI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVE ALLA SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA

**ART. 3** – Il Professionista 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 direttive 2004/17/CE” e di tutte le norme successive in qualsiasi modo emanate .

Spetta al Professionista :

A ) Progettazione esecutiva opere tecnologiche ( *opere meccaniche, comprese le fognarie, elettriche, speciali ed antincendio .* ) 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;

B ) Direzione Operativa (art. 149 del DPR 207/2010) degli Impianti Tecnologici ( *lavori meccanici, fognari, elettrici e speciali, antincendio.* );

C ) PSC, Fascicolo dell'Opera, Coordinamento della sicurezza in esecuzione ( Dlgs N. 81/2008 e s. m. i );

D ) la redazione della Pratica di Prevenzione Incendi del Plesso Scolastico ( attività **67.4.C, 65.1.B, 74.2.B** ??? DPR n. 151 del 01.08.2011);

E ) Valutazione del rischio da scariche atmosferiche

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

Al termine della redazione degli elaborati progettuali il Professionista dovrà produrre :

n. 3 copie cartacee di tutti gli elaborati prodotti oltre a quelle occorrenti al fine del recepimento delle Autorizzazioni degli enti deputati all'esame progetto ( VVF .. etc.);

l'elaborazione e la trasmissione computerizzata dei disegni in formato AUTOCAD-DWG e della documentazione contabile in formato .xls o equivalente ed ogni altro documento in formato .doc o equivalente ed in ogni caso in formato editabile;

tutti gli elaborati ( disegni etc.) dovranno essere inoltre trasmessi su CD / DVD in formato PDF (dimensione massima di ciascun file 8 MB).

**ART. 4** - Il Professionista dovrà svolgere l'incarico sotto il controllo dell'Amministrazione Comunale, dalla quale riceverà le istruzioni relative all'incarico in parola. Nel corso delle attività in esame il Professionista si obbliga:

- a confrontarsi con il Responsabile del Procedimento al fine di proporre e concordare le soluzioni più idonee al fine di verificare e definire periodicamente lo sviluppo esecutivo degli interventi;
- a verificare in tempo reale con lo Staff di progettazione predisposto e a comunicare al Responsabile del Procedimento l'evolversi dei lavori;
- ad attuare tutte le verifiche con gli Enti e le Amministrazioni competenti relative all'intervento in esame ( VVF etc.);
- a presenziare, senza ulteriore compenso e qualora si ritenga necessario, alle riunioni collegiali organizzate dall'Amministrazione Comunale;
- a segnalare tempestivamente con nota scritta al Responsabile del Procedimento, ogni

circostanza che possa impedire o rendere difficoltosa la realizzazione delle opere e lo svolgersi delle attività in oggetto; - ad interrompere le attività qualora, ad insindacabile giudizio del Responsabile del Procedimento, l'Amministrazione ritenesse opportuno ridimensionare o interrompere le attività relative al Procedimento in oggetto;

**ART. 5** – Gli elaborati resteranno 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 professionista 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 degli elaborati di progetto ed il PSC nonché la redazione e presentazione delle pratiche relative all'ottenimento delle Autorizzazioni di Legge ( VVF etc.), 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 dal professionista e/o in relazione al rispetto dei tempi da parte degli Enti ( VVF, AUSL, CONI ). 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'Amm.ne 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 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:

**A) PROGETTO ESECUTIVO OPERE TECNOLOGICHE**

*opere elettriche, meccaniche, speciali ed antincendio*

Progetto Esecutivo *importo presunto opere tecnologiche €.* 80.000,00.

Il Progetto esecutivo dovrà comprendere:  
Relazioni specialistiche, Elaborati Grafici, Calcoli esecutivi, Particolari Costruttivi, Computo Metrico Estimativo, Quadro Economico, Elenco Prezzi ed eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della Manodopera, Capitolato Speciale d'Appalto ( Parte Tecnica ), Cronoprogramma opere;

**B) DIREZIONE OPERATIVA OPERE TECNOLOGICHE**

La Direzione Operativa dovrà comprendere :

Direzione operativa, Assistenza ai collaudi, Controllo aggiornamento elaborati di progetto

**C) SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE PSC , FASCICOLO DEI LAVORI E COORDINAMENTO IN FASE ESECUTIVA**

PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento e relativi aggiornamenti, Coordinamento della Sicurezza in fase Esecutiva, Fascicolo dell'Opera.

*(importo presunto delle opere edili ed affini e tecnologiche €.*200.000,00.)

**D) PRATICA PREVENZIONE INCENDI PER L'OTTENIMENTO DEL CPI di cui al DPR01.08.2011N.151(Attività 67.4.C, 65.1.B, 74.2.B )**

**E) VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA SCARICHE ATMOSFERICHE :**

*Valutazione del rischio da cariche atmosferiche- calcolo probabilistico e scelta delle misure di protezione in conformità alla norma CEI 81-10 (EN 62305)*

Importo a forfait (attività dal punto A al punto E).....	€ . 6.250,00
Riduzione del 20% per Enti Pubblici.....	€. 1.250,00
Restano.....	€. 5.000,00
4%.....	€. 200,00
sommano.....	€. 5.200,00
IVA 22%.....	€ 1.144,00
<b>TOTALE Generale.....</b>	<b>€. 6.344,00</b>

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 con riferimento alla tariffa professionale vigente senza maggiorazione dovuta per incarico parziale.

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



modalità:

- 50% ad approvazione del Progetto Esecutivo da parte dell'Amministrazione Comunale;
- 50% all'emissione del certificato di regolare esecuzione o del collaudo provvisorio ed alla presentazione dell'istanza SCIA al Comando Provinciale VVF;

**ART. 10** - Qualora le attività di cui all'art. 6 venissero ritardate oltre al termine sopra fissato e per responsabilità del Professionista, 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 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 o del CRE. Tale polizza copre la responsabilità professionale del Professionista per i rischi derivanti da errori od omissioni nello svolgimento delle attività in esame, 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 delle attività in esame 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 IL DIRIGENTE DEL COMUNE DI LUGO

*f.to Dott. Ing. Paolo Nobile*

Studio d'Ingegneria Giovanni Mionori *f.to Dott. Ing. Giovanni Minori*

c:\irideweb\ulisse\iride\tmp\Lugo\309125.odt

**Determinazione N 180 del 14/07/2015**

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO DEL PLESSO SCOLASTICO SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "SILVESTRO GHERARDI" DI LUGO - AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER PROGETTAZIONE E DIREZIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI, PER PRATICA PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATA ALL'OTTENIMENTO DEL CPI, REDAZIONE DEL PSC E SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA- CUP: B41E14000420004

**ESECUTIVITA'**

Ai sensi dell'art. 151 comma 4 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. n. 267 del 18.8.2000:

- ( X ) esprimo il visto di regolarità contabile sulla determinazione in oggetto e ne attesto la copertura finanziaria;
- ( ) non esprimo il visto di regolarità contabile sulla determinazione in oggetto per le seguenti motivazioni:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:04- Prog:02- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09. 002/ Cap:9075LO - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:165	AFF. INCARICO PROGETTAZIONE E D.O. IMPIANTI TECNOLOGICI, PRATICA PREV. INCENDI, PSC E SICUREZZA IN ESECUZIONE - RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVA ANTINCENDIO SC. GHERARDI CUP B41E14000420004 - CIG:XD2150DDD8	MINORI GIOVANNI,013264 70398 ,VIA DON MINZONI, 116,48100,RAVEN NA,RA,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT26F0627013100C C0000020342	2015/1150/1	€ 6.344,00	0405

Lugo, 15/07/2015

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
U.T. LUGO E UNIONE  
(SERVIZIO FINANZIARIO)  
Dott.ssa Michela Melandri